このたびは三菱車をお買い上げいただき、ありがとうございます。

この取扱説明書は、三菱マルチコミュニケーションシステム（MMCS）とマルチディスプレイステーション（MDS）の正しい取り扱いについて説明しています。

万一、取り扱いを誤りますと事故や故障の原因になりますので、ご使用前に必ずお読みください。

安全に関する表示

運転者や他の人が傷害を受けるおそれがあることと、その回避方法をつぎの表示で記載しています。重要な事項ですので、必ず読んでお守りください。

⚠ 警告　記載事項を守らないと、死亡や重大な傷害につながるおそれがあること。

⚠ 注意　記載事項を守らないと、傷害や事故につながるおそれがあること。

その他の表示

操作に関することやその他のアドバイスは、つぎの表示で記載しています。

アドバイス　お車のために守っていただきたいこと。知っておくと便利なこと。

- オプション と記載している装備については、三菱販売会社にお問い合わせください。
- MMCS装着車 と記載している装備は、三菱マルチコミュニケーションシステムを装着しているお車で操作できます。また、MDS装着車 と記載している装備は、マルチディスプレイステーションを装着しているお車で操作できます。
- 車両本体および後席7インチワイド液晶ディスプレイの取り扱い要領については、別冊の取扱説明書をご覧ください。
- ご不明な点は、三菱販売会社にお問い合わせください。

もくじ

はじめに

本書の読みかた 5
MMCS/MDS でできること 6
各部の名称とはたらき 8
MMCS/MDS の基本操作 10
使用上のご注意 12

1 ナビゲーション／FM 文字多重放送 13

ナビゲーションについて 14
ナビゲーションを操作する前に 16
基本操作 26
ルートを探索する 32
ルートの案内 44
登録する 54
スマートメディアの利用 66
VICS 情報 74
FM 文字多重放送 82
設定の変更 84

2 エアコン 87

エアコンを操作する前に 88
エアコンを操作する 92

3 オーディオ 97

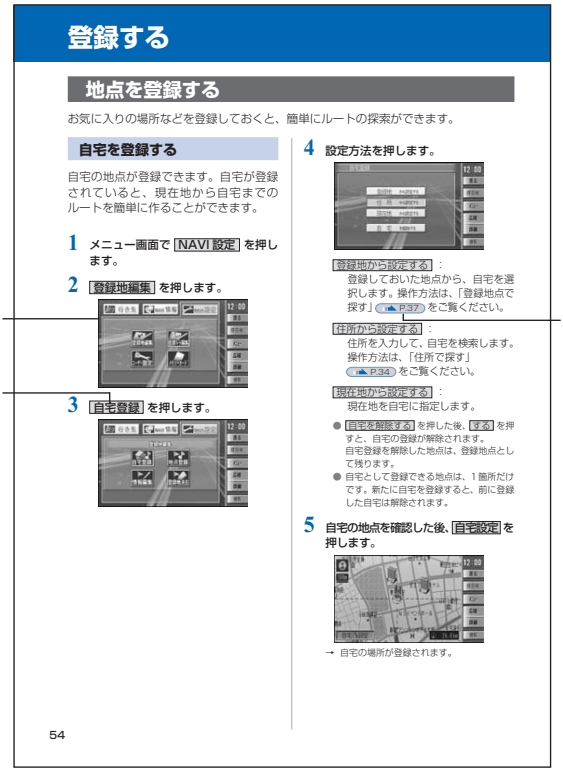
オーディオを操作する前に 98
基本操作 102
ラジオを聞く 104
CD を聞く 108
MD を聞く 110

4 テレビ 113
テレビを見る前に 114
テレビを見る 116
5 情報 121
情報画面について 122
情報を見る 124
6 設定 135
設定画面について 136
設定する 138
7 付録 153
故障かな？と思う前に 154
こんなメッセージが出たときは 156
ディスクの取り扱い 159
さくいん 160

本書の読みかた

ディスプレイ（画面）の表示内容

ディスプレイ（画面）に表示されているボタン名称



登録する

地点を登録する

お気に入りの場所などを登録しておくと、簡単にルートの探索ができます。

自宅を登録する

自宅の地点が登録できます。自宅が登録されていると、現在地から自宅までのルートを簡単に作ることができます。

1 メニュー画面で [NAVI設定] を押します。

2 [登録地編集] を押します。

3 [自宅登録] を押します。

4 設定方法を押します。

[登録地から設定する]：
登録しておいた地点から、自宅を選択します。操作方法は、「登録地点で探す」 P.37 をご覧ください。

[住所から設定する]：
住所を入力して、自宅を検索します。操作方法は、「住所で探す」 P.34 をご覧ください。

[現在地から設定する]：
現在地を自宅に指定します。

- [自宅を解除する] を押した後、[する] を押すと、自宅の登録が解除されます。自宅登録を解除した地点は、登録地点として残ります。
- 自宅として登録できる地点は、1箇所だけです。新たに自宅を登録すると、前に登録した自宅は解除されます。

5 自宅の地点を確認した後、[自宅設定] を押します。

→ 自宅の場所が登録されます。

54

関連項目の参照先

アドバイス

- 文中の [ ] はディスプレイ（画面）に表示されているボタンの名称を、[ ] は操作パネルのボタンやスイッチの名称を表しています。

表記について

本書では、以下のように表記しています。

- 三菱マルチコミュニケーションシステム → MMCS
- マルチディスプレイステーション → MDS
- 三菱マルチコミュニケーションシステム／マルチディスプレイステーション取扱説明書 → 本書
- インターチェンジ → IC
- ジャンクション → JC
- サービスエリア → SA
- パーキングエリア → PA

MMCS/MDS でできること

MMCS/MDSは、ディスプレイ（画面）に表示されているボタンおよび操作パネルのボタンを押して、ナビゲーションやオーディオなどの操作ができるシステムです。
MMCS/MDS では、以下の機能が操作できます。

○：操作できます

	ナビゲーション	VICS情報	FM文字多重放送	エアコン	オーディオ	テレビ	情報	設定
MMCS	○	○	○	○	三菱純正オーディオ装着車	○	○	○
MDS	別売のナビゲーションシステムの装着が必要※			○		○	○	○

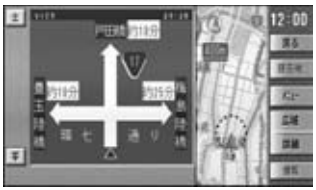
※ 詳しくは、三菱販売会社にお問い合わせください。

■ ナビゲーション P.13

地図に現在地を表示したり、目的地までの走行ルートを地図と音声で案内します。

- 本書では、MMCSに装着されているナビゲーションシステムについて記載しています。別売のナビゲーションシステムをご利用のお客様は、装着しているナビゲーションシステムの取扱説明書をご覧ください。

■ VICS 情報 P.74



VICS センターから提供される渋滞や駐車場の空き状況などの交通情報を、FM 文字多重放送や電波／光ビーコンを利用してリアルタイムに入手できます。

- 電波／光ビーコン受信機はディーラーオプションです。詳しくは、三菱販売会社にお問い合わせください。

■ FM 文字多重放送 P.82

ニュース、気象情報、エンターテイメントの情報や、FM 文字多重放送局の番組情報などが表示できます。

■ エアコン P.87

エアコンの操作ができます。

■ オーディオ P.97

ラジオ放送を聞いたり、CDやMDで音楽を聞くことができます。

■ テレビ P.113

テレビを見ることができます。

- 市販のDVDプレーヤーやビデオ機器を接続すると、DVDやビデオの映像が楽しめます。詳しくは、三菱販売会社にお問い合わせください。

■ 情報 P.121

走行情報や環境情報、カレンダー、メンテナンス情報などを見ることができます。

■ 設定 P.135

壁紙やスクリーンセイバーなどの画面の表示、車両の機能などをお好みの設定に変更できます。

各部の名称とはたらき

ディスプレイ（画面）

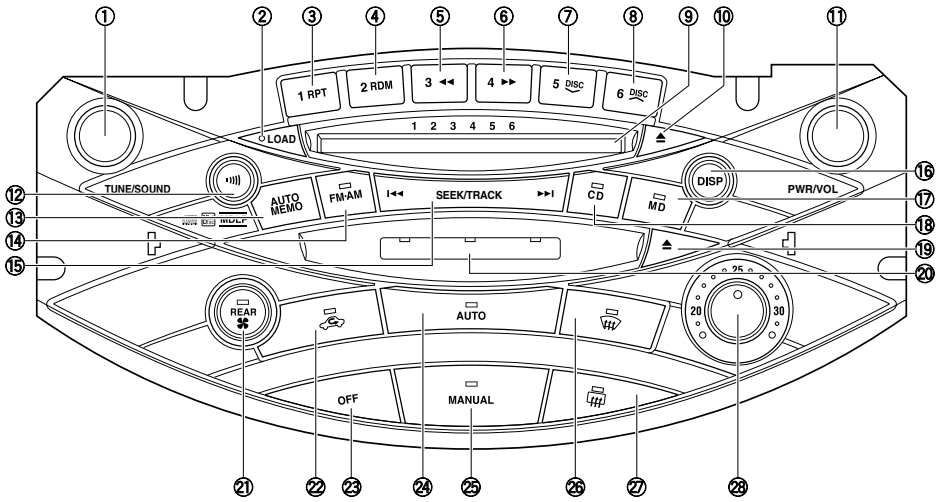
ディスプレイ（画面）

操作内容や設定項目、ナビゲーションなどの映像が表示されます。

サイドメニュー

ナビゲーションやテレビなどの操作画面に切り換えます。
サイドメニューの内容は、接続している機器によって異なります。

操作パネル



① TUNE/SOUND P.103, 104
② LOAD P.108
③ RPT P.109, 111
④ RDM P.109, 111
⑤ ◄◄（早戻し） P.109, 110
⑥ ►►（早送り） P.109, 110
⑦ DISC ﹀ P.108
⑧ DISC ﹀ P.108
③～⑧ プリセットボタン P.106
⑨ CD 挿入口 P.108
⑩ ▲（CD イジェクト） P.108
⑪ PWR/VOL P.102
⑫ （交通情報） P.105
⑬ AUTO MEMO P.107
⑭ FM・AM P.102, 104
⑮ ⏮ SEEK/TRACK ⏭ P.104, 109, 110

⑯ DISP P.103
⑰ MD P.102, 110
⑱ CD P.102, 108
⑲ ▲（MD イジェクト） P.110
⑳ MD 挿入口 P.110
㉑ REAR P.92
㉒ （内外気切り換え） P.95
㉓ OFF P.92, 93
㉔ AUTO P.92
㉕ MANUAL P.93
㉖ （フロントデフロスター） P.94
㉗ （リヤウインドウデフォッガー） P.94
㉘ 温度調整ダイヤル P.92, 93

MMCS/MDS の基本操作

作動条件

エンジンスイッチの位置によって作動条件が異なります。

○：操作できます　×：操作できません

	ナビゲーション	VICS情報	FM 文字多重放送	エアコン	オーディオ	テレビ	情報	設定
ACC	○	○	○	×	○	○	○	○
ON	○※1			○	○	○※2	○	○

※1：安全のため、走行中は操作できない機能があります。

※2：安全のため、走行中はテレビ画面の前に表示していた画面に切り換わり、音声だけが出力されます。また、走行中は操作できない機能があります。

アドバイス

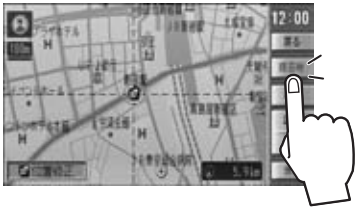
- MMCS/MDS は、エンジンスイッチが ACC または ON のときに使用できますが、バッテリーを保護するためにできるだけエンジンをかけてからご使用ください。エンジンをかけないまま長時間使用すると、電圧低下を警告するメッセージが表示されて、自動で画面を OFF にします。
- 安全のため、走行中は操作できない機能があります。「走行中は操作できません」と画面に表示されますので、安全な場所に停車してから操作してください。

起動する

エンジンスイッチをONまたはACCにすると、オープニング画面が表示されて、数秒後にエンジンスイッチをLOCKにする前に表示していた画面に切り換わります。

画面操作のしかた

指先で画面を軽く触れるように押して、操作します。



⚠ 警告

- 走行中は、画面の操作をしたり、画面を注視しないでください。前方不注意で交通事故の原因になります。助手席に乗っている同乗者が操作するか、安全な場所に停車してから操作してください。

アドバイス

- 故障の原因になりますので、濡れた手で画面を触ったり、先のとがった物や固い物で画面を押さないでください。

使用上のご注意

⚠ 警告

- 操作するために、エンジンをかけたまま車庫など周囲が囲まれた換気の悪い場所に停車しないでください。排気ガスにより、ガス中毒になるおそれがあります。
- 安全のため、運転者は走行中に操作しないでください。また、運転者が画面を見るときは必要最小限の時間にとどめてください。画面に気をとられて思わぬ事故につながるおそれがあります。
- 運転中は車外の音が聞こえる程度の音量でお使いください。車外の音が聞こえない状態で運転すると思わぬ事故につながるおそれがあります。

⚠ 注意

- 操作するときは、駐停車禁止区域以外の安全な場所に停車してください。
- 分解したり改造しないでください。発煙、発火の原因になります。

アドバイス

- 画面にメッセージが表示されたときは、メッセージの指示に従ってください。
- MMCS/MDSに異常が発生したとき（異物が入った、水がかかった、煙が出る、変な匂いがするなど）は、ただちに使用を中止して、三菱販売会社で点検を受けてください。自分で修理しようとしたり、そのままご使用にならないでください。
- 以下のようなときは、液晶画面特有の現象で故障ではありません。
  - ○ 画面に小さな黒点、輝点（赤、青、緑）がある。
  - ○ 寒冷時など、画面が暗くなったり、赤みがかる。また、画面の動きが遅い。
  - ○ 画面を見る角度によって、色あいや明るさに違いがある。
- 画面の汚れを取るときは、柔らかい布で拭き取ってください。ベンジン、シンナー、帯電防止剤、化学ぞうきんなどは使用しないでください。画面を傷付けるおそれがあります。

1 ナビゲーション／FM文字多重放送

ナビゲーションの操作方法とFM文字多重放送の見かたを説明します。

- 本書では、MMCSに装着されているナビゲーションシステムについて記載しています。別売のナビゲーションシステムをご利用のお客様は、装着しているナビゲーションシステムの取扱説明書をご覧ください。

ナビゲーションについて ... 14

ナビゲーションとは 14

ナビゲーションを操作する前に ... 16

ナビゲーションを操作するときの注意 16
ナビゲーション画面に切り換える ... 17
地図の見かた 18
MMCS専用ディスクについて 24

基本操作 26

地図画面の操作 26
メニュー画面を表示する 31
サブメニューを表示する 31

ルートを探索する 32

目的地までのルートを探索する ... 32
ルートの情報を表示する 41
ルートを詳細に設定する 42

ルートの案内 44

ルート案内中の画面と音声案内 ... 44
ルート案内中の操作 48
ルート案内中の注意 52

登録する 54

地点を登録する 54
ルートを登録する 62
文字入力のしかた 64

スマートメディアの利用 ... 66

スマートメディアを利用する 66

VICS情報 74

VICSとは 74
VICS情報を見る 79
VICS情報を利用してルートを探索する 81

FM文字多重放送 82

FM文字多重放送を見る 82

設定の変更 84

設定を変更する 84

ナビゲーションについて

ナビゲーションとは

ナビゲーションとは、自車の位置を測定して、設定した目的地までのルートを案内するシステムのことです。
地図上に表示される自車の位置は、「GPS」と「マップマッチング」という機能で測定されます。

■ GPS（Global Positioning System）

GPS 衛星を利用して位置を検出するシステムを「GPS」といいます。この GPS 衛星の電波を受信して約 30 ～ 200m の誤差で自車の位置を測位します。

- 自車の位置を測位するには、見晴らしのよい場所で 2 分程度かかります。MMCS を最初に使用するときや、長時間使用しなかったときは、自車の位置を測位するまでに 5 分程度かかります。
- GPS 衛星はアメリカ合衆国の国防総省が管理しており、故意に位置精度を落とすことがあります。このとき、自車の位置が正しく表示されないことがあります。
- 以下の場所では、GPS衛星からの情報を受信できないことがあります。このような場所を避けた見晴らしのよい場所で、測位できるまで停車していることをお勧めします。
  - ○ トンネルやビル内の駐車場
  - ○ 周囲を高層ビルで囲まれているところ
  - ○ 高架道路や電車の高架下
  - ○ 周囲を山や樹木で囲まれているところ

■ マップマッチング

自車の走行軌跡データと地図データ上の道路形状を比較して、走行中の道を推測して地図に表示する機能を「マップマッチング」といいます。

GPS アンテナの位置

自車の位置は、GPS 衛星からの微弱な電波を「GPS アンテナ」で受信して測位しています。

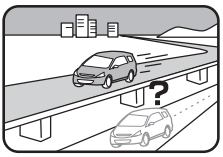
- GPS衛星からの電波がさえぎられると、自車の位置が正しく表示されないことがありますので、以下のことをお守りください。
  - ○ ウインドウガラスに鏡面タイプやカーボン含有のフィルムを貼らない。
  - ○ GPS アンテナの上や周辺に物を置いたり、ETC アンテナを取り付けない。
  - ○ 携帯電話や PHS、パソコンなどを GPS アンテナの近くで使用しない。

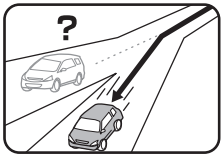
GPS 衛星の受信状態を見る

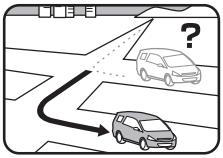
現在地が表示されている画面で、[メニュー] → [NAVI情報] → [GPS情報] を押すと、GPS情報が表示されます。

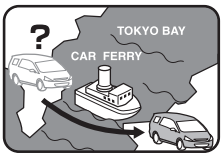
自車の位置が正しく表示されないとき

以下のときは、誤差が生じやすくなり、自車の位置が正しく表示されないことがあります。しばらく走行してGPS衛星から電波が受信できるようになると、現在地のズレは自動で修正されます。


高速道路と一般道路が近くにあるとき

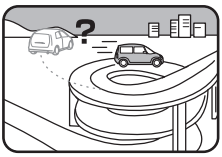

角度が小さいＹ字路を走行しているとき

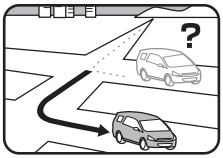

碁盤目状の道路を走行しているとき

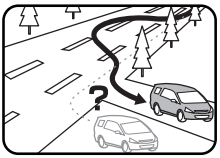


フェリーや車両運搬車などで移動した後

勾配の急な山岳を走行しているとき


立体駐車場やらせん状の道路を走行しているとき


直線路を長い間走行した後に、右左折したとき


道幅が広い道路で蛇行運転をしたとき

- エンジンスイッチ ON 直後
- 応急用タイヤなどに交換したとき
- 雪道や砂利道などの滑りやすい道路を走行しているとき
- タイヤチェーンを装着して走行しているとき
- エンジンスイッチを LOCK にしてターンテーブルなどで旋回したとき

ナビゲーションを操作する前に

ナビゲーションを操作するときの注意

⚠ 注意

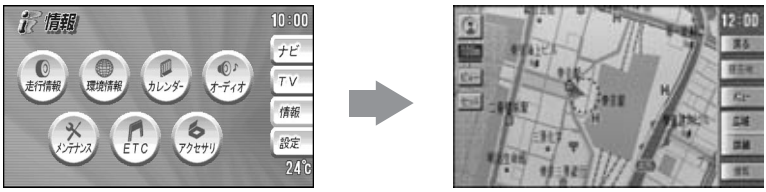
- ルート案内中は、必ず実際の交通規制に従ってください。交通事故の原因になるおそれがあります。

アドバイス

- 画面にメッセージが表示されたときは、メッセージの指示に従ってください。
- ルートは、MMCS専用ディスクのデータを使って探索されます。実際の工事規制や一方通行などの通行規制と異なることがあります。必ず、実際の交通規制に従ってください。
- 自車が移動した距離は、スピードセンサー（タイヤの回転数に比例）で測定しています。新品または規格外のタイヤを装着しているときやタイヤの空気圧が適正でないときは、誤差が生じやすくなり、自車の位置が正しく表示されないことがあります。
- ルートは、目的地周辺までの参考ルートです。最短ルート、渋滞していないルートではありません。
- 走行中は道路の表示量が制限され、表示されない道路があります。
- 目的地までの距離が 300m 未満や 1000km を超えるときは、ルートが探索できないことがあります。
- ルートを外れて走行しても、元のルートに戻るルートが自動で探索されます。この機能を「オートリルート」といいます。
- 到着予想時刻は、道路状況や運転のしかたによって変化します。

ナビゲーション画面に切り換える

ナビゲーション以外の画面が表示されているときは、サイドメニューの ナビ を押すと、ナビゲーション画面に切り換わります。



アドバイス

- テレビ画面が表示されているときは、画面を押すとサイドメニューが表示されます。

地図の見かた

画面に表示される地図の見かたを説明します。

方位マーク

ノースアップ
（北が上になる地図表示）

ヘディングアップ
（進行方向が上になる地図表示）
P.27

レーン看板

情報がある場合は、通過（分岐）する交差点の名称と通る車線が案内されます。P.44

- 通過（分岐）する交差点は、地図に ■ で表示されています。

設定したルート

次の分岐交差点名称

分岐点までの残距離

現在時刻

GPS 衛星の電波で自動的に設定されます。

スケール
（地図の縮尺）
P.19

現在地
（自車マーク）

サイドメニュー

目的地／経由地までの距離

目的地までの距離

次の経由地までの距離

到着予想時刻

登録地点

お気に入りの場所を登録しておくと、登録地点が表示されます。P.54

スケールについて

地図は縮尺を変えて見ることができます。
地図の縮尺を変えたときに、地図に表示される距離の目安となるのが「スケール」です。

スケール

━━ の長さが、地図に表示される距離の目安です。

- 地図を立体的に表示しているときは、━━ は表示されません。
- 地図を 2D 表示にしているときに「スケール」を押し続けると、スケールのレベルを表す「Lev（1 ～ 9）」が表示されます。

縮尺とスケールの関係は以下のとおりです。

スケール	縮尺	スケール	縮尺
25m	1/2.5 千	1k	1/16 万
50m	1/5 千	3k	1/32 万
50m	1/5 千	6k	1/64 万
100m	1/1 万	10k	1/128 万
200m	1/2 万	25k	1/256 万
400m	1/4 万	50k	1/512 万
800m	1/8 万		

SA/PA 施設マーク一例

高速道路の SA/PA に表示されるマークの一例を、以下に記載します。

	ショッピングコーナー		スナックコーナー		コイン洗車
	インフォメーション		FAX サービス		コインランドリー
	トイレ		ハイウェイ情報ターミナル		コインシャワー
	身障者用トイレ		キャッシュコーナー		レストラン
	休憩所		ドラッグストア（薬局）		コーヒーショップ
	仮眠休憩所		ハイウェイ温泉		自動販売機
	公衆電話		授乳室・ベビーベッド		郵便ポスト
	身障者用公衆電話				

地図に表示されるマーク

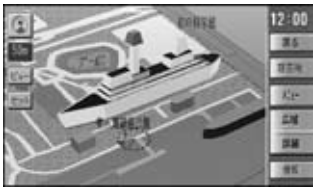
地図に表示されるマークの一例を、以下に記載します。

（紫色）	高速・都市高速・有料道路	（橙色）	一般都道府県道	（水色）	水域
（赤色）	国道	（灰色）	その他の道路	（灰色）	都道府県界
（緑色）	主要地方道路		JR		私鉄
	都道府県庁		フェリーターミナル		デパート
	市役所・東京23区役所		港湾		スーパーマーケット
	町村・東京以外区役所		マリーナ・ヨットハーバー		レストラン
	役所		駅		コンビニエンスストア
	官公庁		空港		カー用品店
	警察署		遊園地		洗車場
	消防署		動・植物園		ガソリンスタンド
	郵便局		水族館		JAFロードサービス
	各種学校		美術・博物館		城跡
	幼稚園		資料館		史跡
	病院・医院		図書館		神社
	電力会社・発電所		ホール		寺院
	工場		公園		教会
	インターチェンジ		ゴルフ場		霊園・墓地
	ジャンクション		スキー場		温泉
	サービスエリア		キャンプ場		山
	パーキングエリア		海水浴場		灯台
	高速IC・SA・PA、有料IC		ボーリング場		交差点
	駐車場		スポーツ施設		その他の施設
	駐車場		ホテル・旅館など		三菱販売会社
	道の駅		銀行・信用金庫・農協		

■ 3D ランドマーク

全国の有名施設が立体的に表示されます。

■ 新 3D ランドマーク



25m/50m スケールのドライビングマップで、地図が立体的に表示されているときに表示されます。

アドバイス

- 3D ランドマークは、表示する／表示しないの設定ができます。P.84
- 3D ランドマークは、以下の条件で表示されます。

地図＼スケール	25m	50m	100m	200m	400m	800m
スタンダードマップ	○	○	○	○	○	×
ドライビングマップ	○（立体表示時は除く）	○（立体表示時は除く）	○	○	○	×
都市高速マップ（一部の 3D ランドマークのみ表示）				○		○

○：表示されます　×：表示されません

施設の詳しい情報を見る

詳しい情報を見たい施設の INF を押して、 が表示された後に セット → 施設情報 → 施設情報表示 を押すと、施設の詳しい情報が表示されます。

- 施設の詳しい情報は、25 ～ 400m スケールの地図が表示されているときのみ見ることができます。

地図の種類

表示される地図の種類を説明します。

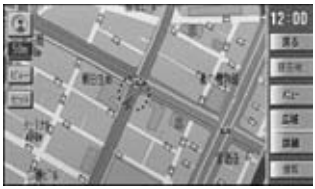
■ スタンダードマップ

[スケール]
25m
・
・
・
・
50km

紙に書かれた地図に近い形で表示されます。

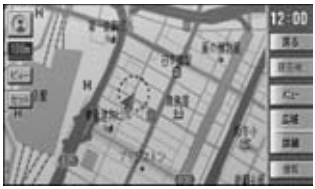
■ ドライビングマップ

[スケール]
25m
・
・
・
・
50m



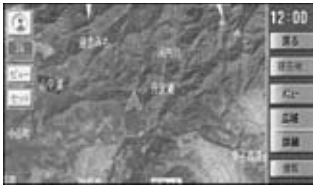
MMCS専用ディスクに収録されている市街地地図のエリアでのみ、建物の形や細い道路（細街路）などが詳しく表示されます。また、視点を変えて建物を立体的に表示できます。P.28

100m
・
・
・
・
800m



スタンダードマップが区域ごとに色分けして表示されます。

1km
・
・
・
・
50km



衛星写真に近い形で表示されます。
また、視点を変えて地形を立体的に表示できます。
P.28

■ フロントビューマップ

［スケール］
固定

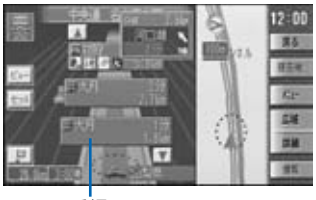
アシスタントマップ

一般道路走行中にドライバーの視点で地図が表示されます。

- 細い道路（細街路）は表示されません。
- 場合によっては、全ルートが表示されないことがあります。

■ ハイウェイマップ

［スケール］
固定

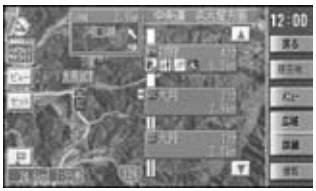


看板

高速道路走行中の道路情報が表示されます。

■ ハイウェイサテライトマップ

［スケール］
固定



高速道路走行中に、立体的に表示された都市間高速の道路情報が表示されます。

■ 都市高速マップ

［スケール］
200m
800m
1km
3km
6km

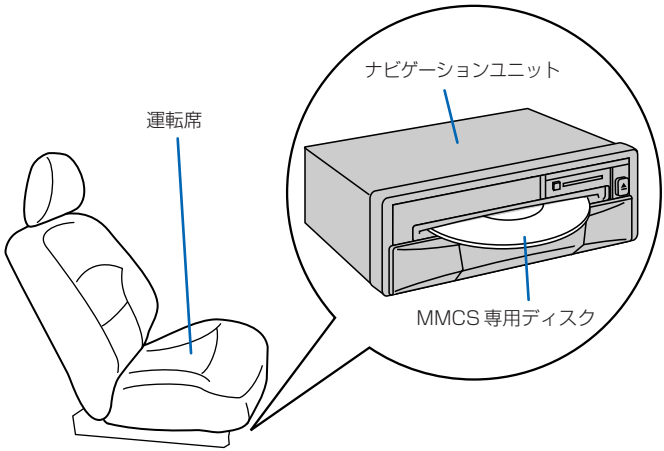
都市高速道路走行中の道路情報が表示されます。

アドバイス

- 地図の種類やスケールによっては表示されない道路があります。
- フロントビューマップやハイウェイマップでは、画面右側に現在地が確認できるアシスタントマップが表示されます。アシスタントマップは、スタンダードマップやドライビングマップが表示されて、縮尺を変えることができます。P.27
- ハイウェイマップやハイウェイサテライトマップでは、▲ ▼ を押した後に、地図に表示されている看板を押すと、施設などの詳しい情報が表示されます。地図に表示されている看板は、場所によってはグレーで表示されるものがあります。グレーの看板は、出口のない入口専用施設等になります。

MMCS 専用ディスクについて

付属の MMCS 専用ディスクには、日本全国の地図が収録されています。また、主要都市では 25m/50m スケールの市街地地図が表示できます。
ナビゲーションユニットは、運転席の下にあります。

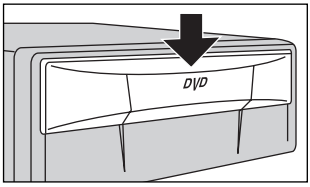


アドバイス

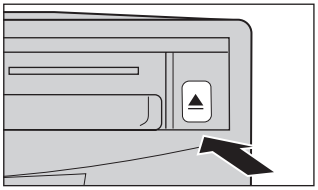
- MMCS 専用ディスクに収録されている情報は、実際の道路と異なることがあります。
- MMCS 専用ディスクは、MMCS 以外では使用できません。
- MMCS 専用ディスクの取り扱いについては、「ディスクの取り扱い」P.159 をご覧ください。

MMCS 専用ディスクを入れる

1 ナビゲーションユニットのふたを、押して開けます。

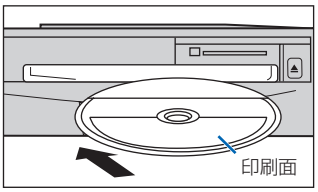


2 ⏏（イジェクト）を押します。

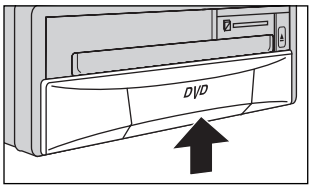


→ MMCS 専用ディスクが出てきます。

3 印刷面を上にして、MMCS専用ディスクを挿入口に入れます。



4 ナビゲーションユニットのふたを、押して閉めます。



⚠ 注意

- ディスクの交換は、駐停車禁止区域以外の安全な場所に停車してから行ってください。
- 挿入口に手や指、異物を入れないでください。ケガや発煙、発火の原因になります。

アドバイス

- ナビゲーションユニットは、ほこりやゴミが入らないように、普段はふたを閉めてご使用ください。
- MMCS専用ディスク以外のディスクは挿入しないでください。
- エンジンスイッチがLOCKのときに、MMCS専用ディスクは出し入れできません。

地図画面の操作

現在地を表示する

現在地 を押すと、現在地を表示した画面に切り換わります。
この画面を「現在地画面」といいます。

- 現在地 を押し続けると、サイドメニューが消去され、全画面表示になります。
  もう一度画面を押すと、サイドメニューが表示されます。

見たい方向に移動する

見たい方向の位置を押すと、押した位置が画面の中央になります。
この画面を「地図モード画面」といいます。

- 停車中に見たい方向の位置を押し続けると、その方向に画面が移動し続けます。指を離すと止まります。
- 25m/50mスケールの地図が表示されているときに、市街地の境界付近を移動させると、一部の地図が表示されないことがありますが、故障ではありません。

地図の縮尺を切り換える

地図を広域／詳細に表示できます。

■ 地図を広域に表示する

広域 を押すごとに、地図の縮尺が切り換わり、広域に表示されます。

■ 地図を詳細に表示する

詳細 を押すごとに、地図の縮尺が切り換わり、詳細に表示されます。

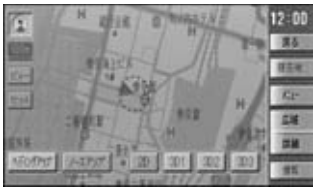
アドバイス

- 停車中に 広域 ／ 詳細 を押し続けると、ズームアウト／ズームインします。

地図の向きを決める

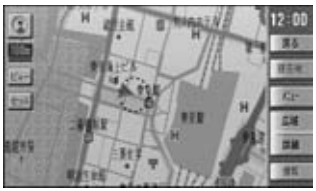
地図の上側を、北または進行方向に切り換えることができます。

1 **現在地画面で を押します。**



2 **地図の向きを決めます。**

ノースアップ ：
地図の上側が北になります。



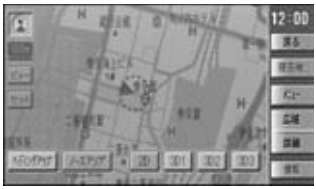
ヘディングアップ ：
地図の上側が進行方向になります。

視点を変える

視点を変えて地図を表示できます。

■ 地図を傾ける

1 を押します。



2 見たい角度を押します。

	スタンダードマップ	フロントビューマップ
2D	真上から見た表示	
3D1	約45°に傾いた表示	約40°に傾いた表示
3D2	約30°に傾いた表示	約25°に傾いた表示
3D3	約20°に傾いた表示	約15°に傾いた表示

アドバイス

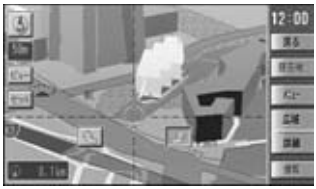
- 25m/50mスケールのドライビングマップが表示されているときは、建物が立体的に表示されます。
- 1kmスケール以上のドライビングマップが表示されているときは、地形に合わせて地図が立体的に表示されます。
- 以下のようなときは、立体表示が解除されて、2D表示に切り換わりますが、現在地画面を表示させると、立体表示に戻ります。
  - ○ 目的地や経由地を設定するとき
  - ○ 周辺施設を検索するとき
  - ○ 目的地までの全ルートが表示されたとき
- アシスタントマップで地図の傾きを変更することはできません。

■ 地図を回転する

スタンダードマップ、ドライビングマップ、都市高速マップ の地図モード画面で地図を傾けているときは、地図を回転して表示できます。

1 回転する方向を押します。

：右回りに回転します。



：左回りに回転します。

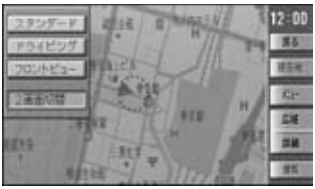
アドバイス

- アシスタントマップで地図を回転することはできません。

２画面表示にする

1 ビュー を押します。

2 ２画面切替 を押します。



→ 左右に２つの地図が表示されます。

● 画面を１画面に戻すときは、 ビュー を押した後、 １画面切替 を押します。

3 左右どちらかの画面を操作するときは、操作したい画面を押します。

☐ **左画面**

１画面表示のときと同じ操作ができます。

☐ **右画面**

○ 現在地画面が表示されます。
○ 地図の縮尺や向き、傾き、表示する地図を切り換えることができます。
○ 25m/50m スケールのドライビングマップで地図を傾けても、建物は立体的に表示されません。
○ 地図を移動させることはできません。

アドバイス

● フロントビューマップやハイウェイマップは、２画面表示にできません。

拡大表示を消去する

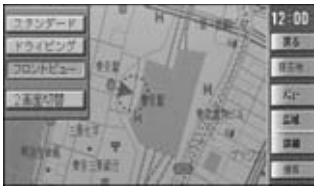
交差点やハイウェイ分岐点、都市高速の入口付近に近づくと、画面が拡大表示されます。
拡大解除 を押すと、拡大表示されている画面を閉じることができます。

● 戻る を押すと、もう一度拡大表示されます。

地図の種類を切り換える

1 ビュー を押します。

2 表示したい地図の種類を押します。



□ **一般道路を走行中**

スタンダードマップ／ドライビングマップ／フロントビューマップが選択できます。

□ **都市高速道路／一部の有料道路を走行中**

スタンダードマップ／ドライビングマップ／ハイウェイマップ／都市高速マップが選択できます。

□ **都市間高速道路／一部の有料道路を走行中**

スタンダードマップ／ドライビングマップ／ハイウェイマップ／ハイウェイサテライトマップが選択できます。

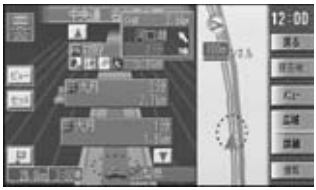
アドバイス

- 地図の種類については、「地図の種類」P.22をご覧ください。
- 自車の走行状態や走行している道路によっては、切り換えたい地図が表示されないことがあります。
- ハイウェイマップが表示されない有料道路では、スタンダードマップ／ドライビングマップが選択できます。
- 地図モード画面では、フロントビューマップ／ハイウェイマップ／ハイウェイサテライトマップは選択できません。

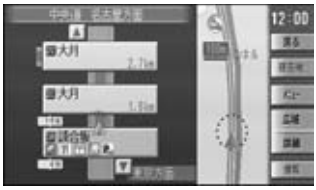
画面を切り換えて施設を見る

高速道路を走行しているときに表示されるSAやPAなどの施設は、画面に表示されていない施設も見ることができます。

1 ▲ ▼ ◄ ► から、画面を切り換える方向を押します。



2 見たい方向を押します。



▲ ：先の施設が表示されます。
▼ ：手前の施設が表示されます。
◄ ：左の施設が表示されます。
► ：右の施設が表示されます。

アドバイス

- ▲ ▼ ◄ ► は、路線上の方向に施設があるときのみ表示されます。また、分岐のあるJCにカーソル（緑色の枠）があるときのみ表示されます。

メニュー画面を表示する

1 メニュー を押します。

→ メニュー画面が表示されます。

［メニュー画面］

2 設定する項目を押します。

アドバイス

- メニュー画面は、前回表示していた画面が表示されます。

サブメニューを表示する

1 セット または G (🚗) を押します。

→ サブメニューが表示されます。

- ルート案内中は、セット と G (🚗) の両方が表示されます。

2 設定する項目を押します。

［サブメニュー］

アドバイス

- 表示している地図の種類や押すボタンによって、サブメニューの内容は異なります。

ルートを探索する

目的地までのルートを探索する

目的地を決めて、そこに到着するまでのルートを探索すると、ルート案内が始まります。
目的地は、以下の方法で設定できます。

■ 施設の名称で探す P.33

■ 住所で探す P.34

■ 電話番号で探す P.35

■ 施設のジャンルで探す P.36

■ 登録地点で探す P.37

■ 周辺施設で探す P.38

■ 表示した地図の履歴で探す P.39

■ 自宅を目的地に設定する P.40

■ 地図上の地点を目的地に設定する P.40

アドバイス

- 3.3～5.5m未満の細い道路（細街路）も含めてルートを探索します。
- 細い道路（細街路）のルートは、破線で表示されます。
- 細い道路（細街路）を走行しているときは、音声の分岐案内や拡大表示、オートリルートは行われません。

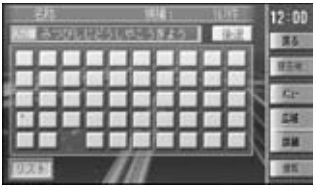
施設の名称で探す

施設の名称を入力して検索し、目的地に設定できます。

1 メニュー画面で 行き先 を押します。

2 名称 を押します。

3 施設の名称をひらがなで入力した後、リスト を押します。



- 後退 を押すと、最後に入力した文字が消去されます。
- 画面には、選択可能な文字のみ表示されます。

4 目的地を選んで押します。

- ▲ ▼ を押すと、表示がスクロールします。
  ⏫ ⏬ を押すと、ページが切り換わります。
- 表示された施設名が多いときは、 エリア または ジャンル を押すと、施設名が絞り込まれます。
- 高速道路上の施設を選んだときは、高速道路上の施設に目的地が設定されないことがあります。

5 目的地設定 を押します。

→ 選択した施設が目的地に設定され、現在地から目的地までのルートが探索されます。
ルートが決まると、ルート案内が始まります。

- 経由地設定 を押すと、選択した施設が経由地に設定されます。
- 地点登録 を押すと、選択した施設が登録されます。
- 施設情報がある場合、 施設情報 を押すと、選択した施設の情報が表示されます。
  施設の情報画面で 地図 が表示されているときは 地図 を、表示されていないときはサイドメニューの 戻る を押すと、地図画面に戻ります。
- 位置変更 を押すと、地図を移動させることができます。

住所で探す

住所を入力して検索し、目的地に設定できます。

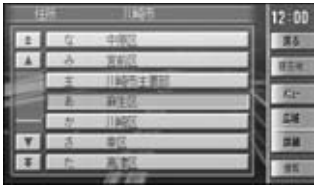
1 メニュー画面で 行き先 を押します。

2 住所 を押します。

3 県名または都市名を選んで押します。

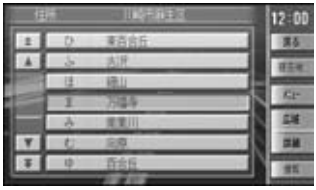
- ▲ ▼ を押すと、表示がスクロールします。
  ⏫ ⏬ を押すと、五十音ごとに表示が切り換わります。

4 市区町村を選んで押します。

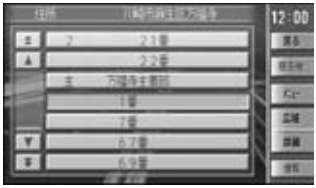


- ○○主要部 を押すと、その地域の地図が表示されます。

5 町名を選んで押します。

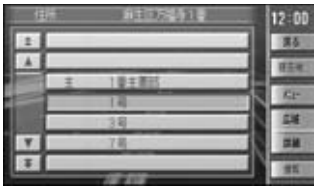


6 丁目・番地を選んで押します。



- ⏫ ⏬ を押すと、丁目は「1丁目、2丁目・・・」、番地は「1番、100番・・・」と表示が切り換わります。

7 号を選んで押します。



- ⏫ ⏬ を押すと、「1号、100号・・・」と表示が切り換わります。

8 目的地設定 を押します。

→ 選択した施設が目的地に設定され、現在地から目的地までのルートが探索されます。
ルートが決まると、ルート案内が始まります。

- 経由地設定 を押すと、選択した施設が経由地に設定されます。
- 地点登録 を押すと、選択した施設が登録されます。
- 位置変更 を押すと、地図を移動させることができます。

電話番号で探す

電話番号を入力して検索し、目的地に設定できます。

1 メニュー画面で 行き先 を押します。

2 TEL を押します。

3 電話番号を入力して、候補件数が表示された状態で リスト を押します。

- 電話番号の1文字目は「0」に固定されています。
- 後退 を押すと、最後に入力した文字が消去されます。

4 目的地の電話番号を押します。

- ▲ ▼ を押すと、表示がスクロールします。
  ⏫ ⏬ を押すと、ページが切り換わります。
- 入力した電話番号に一致する電話番号がないときは、市外局番+市内局番+＊＊＊＊のリストが表示されます。
- 「タウンページ」に掲載の電話番号が約1100万件収録されています。
- 登録地点に登録した電話番号も検索できます。
P.60

5 目的地設定 を押します。

→ 選択した施設が目的地に設定され、現在地から目的地までのルートが探索されます。
ルートが決まると、ルート案内が始まります。

- 経由地設定 を押すと、選択した施設が経由地に設定されます。
- 地点登録 を押すと、選択した施設が登録されます。
- 施設情報がある場合、施設情報 を押すと、選択した施設の情報が表示されます。
  施設の情報画面で 地図 が表示されているときは 地図 を、表示されていないときはサイドメニューの 戻る を押すと、地図画面に戻ります。
- 位置変更 を押すと、地図を移動させることができます。

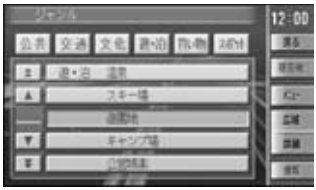
施設のジャンルで探す

施設のジャンルを指定して検索し、目的地に設定できます。

1 メニュー画面で 行き先 を押します。

2 ジャンル を押します。

3 施設のカテゴリーとジャンルを選んで押します。

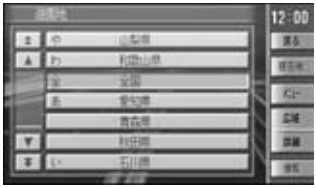


□ 施設のジャンル

カテゴリー	ジャンル
公共	役所／警察署／病院／公園など
交通	駅／交差点／空港／フェリーなど
文化	名所·旧跡／神社·寺など
遊・泊	ホテル／動植物園·水族館／ゴルフ場／温泉など
買い物	デパート
スポット	グルメ情報／3D ランドマーク／観光スポット

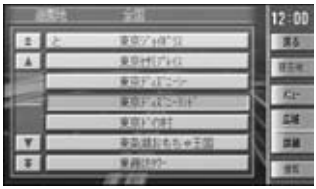
● ▲ ▼ を押すと、表示がスクロールします。
⏫ ⏬ を押すと、施設のカテゴリーごとにリストが切り換わります。

4 都道府県名を選んで押します。



● ⏫ ⏬ を押すと、五十音ごとに表示が切り換わります。

5 施設を選んで押します。



● ⏫ ⏬ を押すと、五十音ごとに表示が切り換わります。

● 手順３で スポット のジャンルを選択した場合は、手順５の操作を行うと、施設の情報が表示されます。
施設の情報画面で 地図 を押すと、手順６の画面が表示されます。

6 目的地設定 を押します。

→ 選択した施設が目的地に設定され、現在地から目的地までのルートが探索されます。
ルートが決まると、ルート案内が始まります。

● 経由地設定 を押すと、選択した施設が経由地に設定されます。

● 地点登録 を押すと、選択した施設が登録されます。

● 施設情報がある場合、施設情報 を押すと、選択した施設の情報が表示されます。
施設の情報画面で 地図 が表示されているときは 地図 を、表示されていないときはサイドメニューの 戻る を押すと、地図画面に戻ります。

● 位置変更 を押すと、地図を移動させることができます。

登録地点で探す

登録しておいた地点を検索し、目的地に設定できます。

- 地点の登録のしかたは、「地点を登録する」P.55 をご覧ください。

1 メニュー画面で 行き先 を押します。

2 登録地 を押します。

3 登録地点を選んで押します。

- ▲ ▼ を押すと、表示がスクロールします。
  ⏫ ⏬ を押すと、「 （出発地） （目的地）・・・」と登録地点の種類ごとに表示が切り換わります。

4 目的地設定 を押します。

→ 選択した地点が目的地に設定され、現在地から目的地までのルートが探索されます。
ルートが決まると、ルート案内が始まります。

- 経由地設定 を押すと、選択した施設が経由地に設定されます。
- 情報表示 を押すと、選択した施設の情報が表示されます。
  サイドメニューの 戻る を押すと、地図画面に戻ります。
- 登録地消去 を押すと、選択した登録地点が消去されます。
- 位置変更 を押すと、地図を移動させることができます。

周辺施設で探す

周辺の施設を検索し、目的地に設定できます。
メニュー画面／現在地画面／地図モード画面で設定できます。

1 周辺施設のカテゴリーとジャンルを選択する画面を表示させます。

□ **メニュー画面で表示させる**

メニュー画面で 行き先 を押した後、周辺施設 を押します。

□ **現在地画面／地図モード画面で表示させる**

セット を押した後、周辺検索 を押します。

2 施設のカテゴリーとジャンルを選んで押します。

□ **周辺施設のジャンル**

カテゴリー	ジャンル
公共	役所／銀行／郵便局／病院など
文化	名所·旧跡／神社·寺・教会など
交通	駅／交差点／空港／フェリーターミナル／高速IC·SA·PAなど
遊・泊	遊園地／水族館／映画館／パチンコ／その他アミューズメントなど
店	デパート／スーパー／ディスカウント／ホームセンターなど
食事	レストラン／ファーストフード／寿司／カレー／ピザハウスなど
車	カーディーラー／修理・整備工場／ガソリンスタンド／駐車場など
その他	建設業／製造業／電気·ガス·水道業／運輸・通信業など

3 施設を選んで押します。

● ▲▲ ▼▼ を押すと、ページが切り換わります。

4 目的地設定 を押します。

→ 選択した施設が目的地に設定され、現在地から目的地までのルートが探索されます。
ルートが決まると、ルート案内が始まります。

- 経由地設定 を押すと、選択した施設が経由地に設定されます。
- 地点登録 を押すと、選択した施設が登録されます。
- 施設情報がある場合、施設情報 を押すと、選択した施設の情報が表示されます。
施設の情報画面で 地図 が表示されているときは 地図 を、表示されていないときはサイドメニューの 戻る を押すと、地図画面に戻ります。
- 位置変更 を押すと、地図を移動させることができます。

アドバイス

- 周辺施設は 100 箇所まで探索されます。
- 施設は約 1100 万件収録されています。
- ルート案内中に周辺施設を検索すると、ルートの左右約 500m 以内、ルートの進行方向約 5km 以内の施設を探します。
ただし、地図モード画面で検索すると、画面の中央を中心に 10km 四方の施設が探索されます。

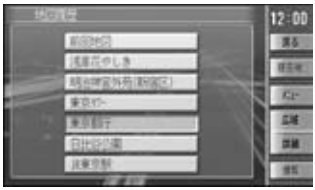
表示した地図の履歴で探す

今までに表示した 7 つ前までの地図の履歴から検索し、目的地に設定できます。

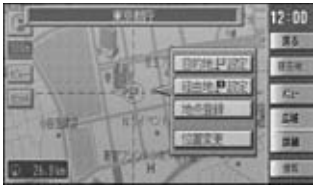
1 メニュー画面で 行き先 を押します。

2 地図履歴 を押します。

3 施設を選んで押します。



4 目的地設定 を押します。



→ 選択した施設が目的地に設定され、現在地から目的地までのルートが探索されます。
ルートが決まると、ルート案内が始まります。

- 経由地設定 を押すと、選択した施設が経由地に設定されます。
- 地点登録 を押すと、選択した施設が登録されます。
- 位置変更 を押すと、地図を移動させることができます。

アドバイス

- 地図を表示していた時間が短いと、履歴に残っていないことがあります。

自宅を目的地に設定する

登録しておいた自宅を目的地に設定できます。
メニュー画面／現在地画面で設定できます。

- 自宅の登録のしかたは、「自宅を登録する」P.54 をご覧ください。

■ メニュー画面で設定する

1 メニュー画面で 行き先 を押します。

2 自宅 を押します。

→ 現在地から自宅までのルートが探索されます。
ルートが決まると、ルート案内が始まります。

■ 現在地画面で設定する

1 セット を押します。

2 自宅 を押します。

→ 現在地から自宅までのルートが探索されます。
ルートが決まると、ルート案内が始まります。

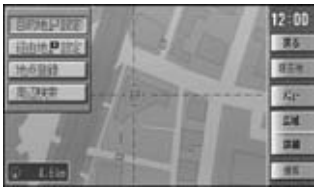
地図上の地点を目的地に設定する

地図モード画面で表示させた地点を、目的地に設定できます。

1 画面を押して、目的地が画面の中央になるまで地図を移動させます。

2 セット を押します。

3 目的地設定 を押します。



→ 選択した地点が目的地に設定され、現在地から目的地までのルートが探索されます。
ルートが決まると、ルート案内が始まります。

- 経由地設定 を押すと、選択した地点が経由地に設定されます。
- 地点登録 を押すと、選択した地点が登録されます。
- 施設情報がある場合、3D ランドマークは 施設情報 を押すと、登録地点マークは 情報表示 を押すと、選択した地点の情報が表示されます。
  施設の情報画面で 地図 が表示されているときは 地図 を、表示されていないときはサイドメニューの 戻る を押すと、地図画面に戻ります。

ルートの情報／探索条件を表示する

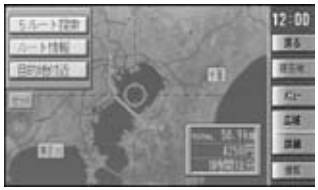
1 メニュー画面で 行き先 を押します。

2 ルート確認 を押します。

→ ルートの全体図と、目的地までの距離と所要時間、通行料金が表示されます。

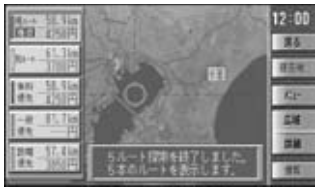
- 走行ルートは、有料道路が紫色、一般道路が黄色で表示されます。

3 確認したい項目を押します。



□ 5ルート探索

条件に応じた5とおりのルートが確認できます。
表示したいルートを押します。



探索パターン	探索条件
推奨	一般的なルート
別ルート	現ルートと同じ探索条件で別の道を利用するルート
有料優先	有料道路を優先して利用するルート
一般優先	一般道路を優先して利用するルート
距離優先	距離を優先して利用するルート

- 現ルートは最後に探索した地点から目的地までのルートが探索されます。
  また、その他のルートは、現在地から目的地までのルートが探索されます。
- 探索パターンを選択すると、次に目的地や経由地を設定するまで、同じ条件で探索されます。
- 表示された5とおりのルートに、同じルートが表示されることがあります。
- 高速道路や有料道路を通るルートのときは、通行料金が表示されます。通行料金は目安のため、実際の料金と異なることがあります。
- 有料優先 を選択したときでも有料道路を通らないほうがよいと判断される場合は、有料道路を通らないルートが表示されることがあります。
  また、一般優先 を選択したときでも現在地が有料道路上にあるときなど有料道路を通るほうがよいと判断される場合は、有料道路を通るルートが表示されることがあります。
- 経由地が設定されているときは、次の経由地までのルートが5とおり探索されます。

□ ルート情報

経由する高速道路のIC名や全行程の距離など、探索されたルートに関する情報が表示されます。

- ▲ ▼ を押すと、ページが切り換わります。

□ 目的地付近

目的地に設定した付近の地図が表示されます。

- 現在地 を押すと、ルート案内に戻ります。

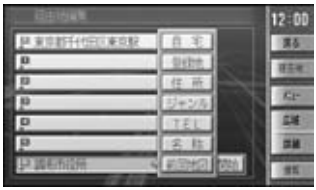
ルートを詳細に設定する

経由地を設定すると、より目的に合ったルートが探索できます。

1 メニュー画面で 行き先 を押します。

2 経由地編集 を押します。

3 設定したい地点を押します。



：出発地を設定します。

1 ～ 5 ：経由地を設定します。

G ：目的地を設定します。

- 現在地が出発地として表示されます。
- 経由地は5箇所まで設定できます。複数の経由地を設定するときは、番号の小さい順に設定してください。

4 地点を検索する条件を押します。

- ジャンル を押した後、高速IC・SA・PA から地点を呼び出すと、高速道路上に目的地／経由地が設定できます。
- 出発地の検索条件で 自車位置 を押すと、現在地が出発地として設定されます。

5 地点を検索した後、出発地設定 目的地設定 経由地設定 のいずれかを押します。

- 地点の検索のしかたは、「目的地までのルートを探索する」P.32 をご覧ください。
- 画面を押して、地図を移動させると、設定する地点の位置が変更できます。
- 目的地を設定しないと、出発地と経由地は設定できません。
- 他の地点を設定するときは、戻る を押した後、手順４から操作をやり直してください。

6 探索開始 を押します。

→ 出発地～経由地～目的地までのルートが探索されます。
ルートが決まると、ルート案内が始まります。

- 現在地 メニュー 戻る などを押して画面を切り換えても、ルートが探索されます。

経由地を編集する

経由地は追加や変更、消去することができます。

1 **「ルートを詳細に設定する」(P.42)の手順1～2を参照して、ルートを編集する画面を表示させます。**

2 **編集したい経由地を押した後、編集方法を押します。**

追加 ：選択した経由地の前に、新しい経由地を追加します。
手順３に進んでください。

変更 ：選択した経由地の内容を変更します。
手順３に進んでください。

消去 ：選択した経由地が消去されます。

3 **「目的地までのルートを探索する」(P.32)を参照して経由地を検索した後、経由地設定 を押します。**

4 **探索開始 を押します。**

→ 変更した設定でルートが探索されます。ルートが決まると、ルート案内が始まります。

ルートの案内

ルート案内中の画面と音声案内

走行している道路によって、ルート案内中に表示される画面や音声案内の内容は異なります。

アドバイス

- ルート案内中に地図を移動させたり、メニュー画面に切り換えると、ルート案内が中断されます。案内を再開するときは、現在地 を押してください。

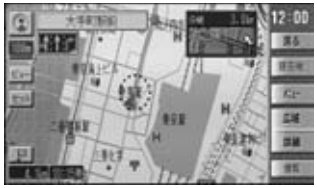
一般道路走行中

■ フロントビュー交差点拡大図

交差点までの距離と交差点の名称、曲がる方向が音声と拡大図で案内されます。

- 拡大図は約 400m 手前から表示されます。
  音声案内は約 700m/300m/100m 手前から行われます。
- 拡大図は直進でも表示されることがあります。
- 画面右側には、現在地が確認できるアシスタントマップが表示されます。

■ レーン看板



情報がある場合は、通過交差点と分岐交差点でレーン看板が表示されて、交差点の名称と通る車線が案内されます。

- 約 500m 手前から案内されます。

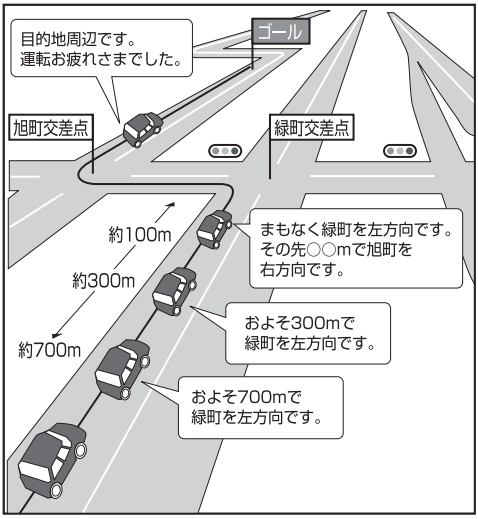
■ 3D ハイウェイ入口案内

都市高速の入口付近で拡大表示されます。

- 約 500m 手前から表示されます。
- 画面右側には、現在地が確認できるアシスタントマップが表示されます。
- 場所によっては、表示されないことがあります。

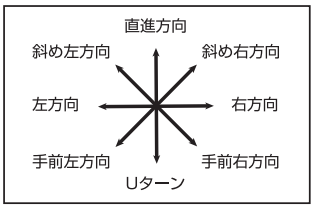
■ 音声案内

ルート案内中は、分岐点、交差点、経由地、目的地の手前でチャイムが鳴り、交差点までの距離や交差点名称、曲がる方向などが音声で案内されます。



□ 音声分岐案内

分岐点で、曲がる方向は以下の8方向で案内されます。



- 右左折の案内が、実際の道路形状と異なることがあります。

□ リクエスト音声案内

現在地 を押すと、現在地の名称が表示されて、次の分岐点や目的地までの到着予想時刻などが音声で案内されます。

□ VICS 情報 P.74

VICS 情報を受信しているときに 戻る を押すと、5km以内の交通情報が音声で案内されます。

□ 専用レーン案内

右左折などの専用レーンがあるときは音声で案内されます。

□ 区間案内

分岐点を通過すると、次の分岐点が音声で案内されます。また、走行している道路の種類が変わったときにも音声で案内されます。

- 以下のときも、音声で案内されます。
  - ○ ルート案内を開始したとき
  - ○ 再探索を行ったとき
  - ○ オートリルートが行われたとき
  - ○ VICS情報を考慮したルート検索（DRGS）がされたとき P.81
- 次の分岐点までの距離によっては、案内されないことがあります。

アドバイス

- 細い道路（細街路）では、拡大表示や音声の分岐案内は行われません。
- 急カーブに近づくと、「この先カーブします」と音声で案内されます。また、カーブ案内をしないように設定できます。 P.84

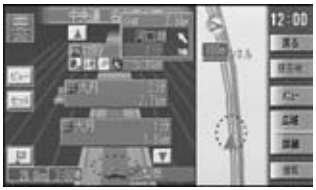
都市高速／都市間高速走行中

■ 3D ハイウェイ分岐案内

分岐点までの距離と方面、曲がる方向が音声と拡大図で案内されます。

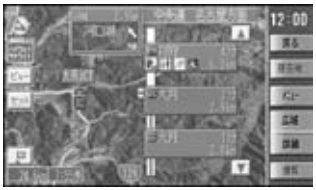
- 都市間高速では、約 2km 手前から案内されます。
- 都市高速や一般有料道路では、約 1km 手前から案内されます。

■ ハイウェイマップ



高速道路走行中の道路情報が表示されます。

■ ハイウェイサテライトマップ



高速道路走行中に、立体的に表示された都市間高速の道路情報が表示されます。

■ 都市高速マップ

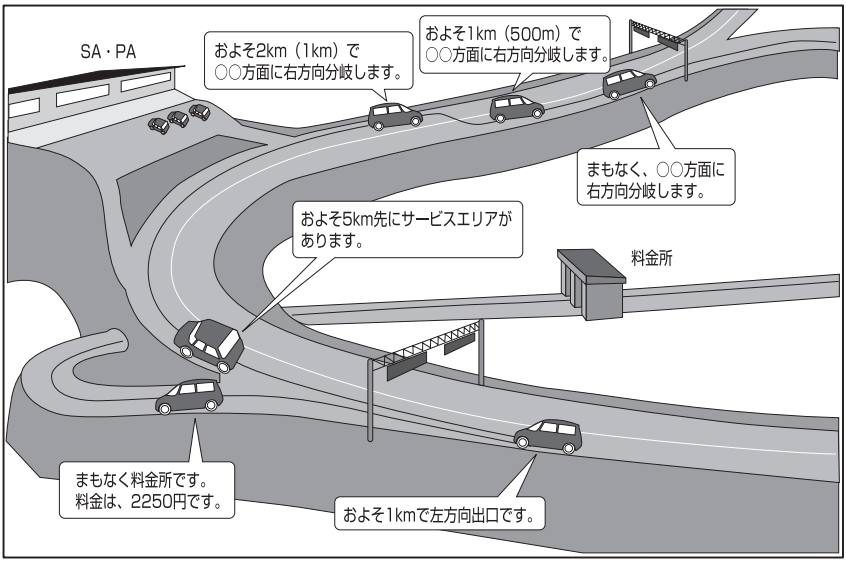
都市高速道路走行中の道路情報が表示されます。

アドバイス

- 3Dハイウェイ分岐案内やハイウェイマップでは、画面右側に現在地が確認できるアシスタントマップが表示されます。
- ハイウェイマップやハイウェイサテライトマップでは、▲ ▼ を押した後に、地図に表示されている看板を押すと、施設などの詳しい情報が表示されます。

■ 音声案内

ルート案内中は、分岐点や経由地、目的地の手前でチャイムが鳴り、分岐点までの距離や分岐点名称、曲がる方向などが音声で案内されます。



□ 有料道路入口での案内

有料道路入口の料金所から約300m手前で、「料金所の先、有料道路です。」と音声で案内されます。

□ 料金案内

料金所から約500m手前で通行料金が表示されて、音声で案内されます。

- 通行料金は、目安のため、実際の料金と異なることがあります。

□ リクエスト音声案内

現在地 を押すと、現在地の名称が表示されて、次の分岐点や目的地までの到着予想時刻などが音声で案内されます。

□ VICS 情報 P.74

VICS情報を受信しているときに 戻る を押すと、5km以内の交通情報が音声で案内されます。

□ SA/PA 案内

SA/PAの約5km手前から、音声で案内されます。

□ 区間案内

分岐点を通過すると、次の分岐点が音声で案内されます。また、走行している道路の種類が変わったときにも音声で案内されます。

- 以下のときも、音声で案内されます。
  - ○ ルート案内を開始したとき
  - ○ 再探索を行ったとき
  - ○ オートリルートが行われたとき
  - ○ VICS情報を考慮したルート検索（DRGS）がされたとき P.81
  - ○ SA/PAを通過したとき
- 次の分岐点までの距離によっては、案内されないことがあります。

アドバイス

- ルートの設定をしていないときに合流地点に近づくと、「まもなく合流します」と音声で案内されます。
- 急カーブに近づくと、「この先カーブします」と音声で案内されます。また、カーブ案内をしないように設定できます。 P.84

ルート案内中の操作

経由地を追加する

メニュー画面／地図モード画面で経由地が追加できます。

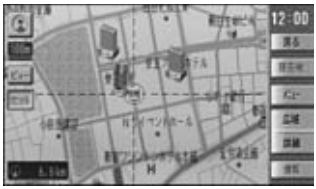
■ メニュー画面で経由地を追加する

「経由地を編集する」P.43 を参照して、経由地を追加します。

■ 地図モード画面で経由地を追加する

1 **画面を押して、経由地が画面の中央になるまで、地図を移動させます。**

2 **セット を押します。**



3 **経由地設定 を押します。**

→ 経由地がすでに設定されているときは現在設定されている経由地の手前に、設定されていないときは新たに経由地が追加され、ルートが再探索されます。

アドバイス

- 経由地は5箇所まで設定できます。すでに5箇所の経由地が設定されているときは、追加できません。
- 経由地に到着すると、引き続き次の経由地または目的地までのルート案内が始まります。
- 経由地は高速道路上にも設定できます。

周辺施設を検索する

周辺にある施設を調べることができます。メニュー画面／現在地画面／地図モード画面で調べることができます。

1 **周辺施設のカテゴリーとジャンルを選択する画面を表示させます。**

□ **メニュー画面で表示させる**

メニュー画面で 行き先 を押した後、周辺施設 を押します。

□ **現在地画面／地図モード画面で表示させる**

セット を押した後、周辺検索 を押します。

2 **施設のカテゴリーとジャンルを選んで押します。**

- 施設のカテゴリーと種類については、「周辺施設のジャンル」P.38 の表をご覧ください。

3 施設を選んで押します。

● ▲▲ ▼▼ を押すと、ページが切り換わります。
→ 選択した施設の周辺の地図が表示されます。

● 経由地設定 を押すと、選択した施設が経由地に設定されます。
● 地点登録 を押すと、選択した施設が登録されます。
● 施設情報がある場合、施設情報 を押すと、選択した施設の情報が表示されます。
施設の情報画面で 地図 が表示されているときは 地図 を、表示されていないときはサイドメニューの 戻る を押すと、地図画面に戻ります。
● 位置変更 を押すと、地図を移動させることができます。

アドバイス

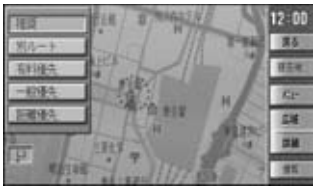
● 周辺施設は 100 箇所まで探索されます。
● 施設は約 1100 万件収録されています。
● ルート案内中に周辺施設を検索すると、ルートの左右約 500m 以内、ルートの進行方向約 5km 以内の施設を探します。
ただし、地図モード画面で検索すると、画面の中央を中心に 10km 四方の施設が探索されます。

ルートを再探索する

1 ルート案内中に G (🚗) を押します。

2 再探索 を押します。

3 ルートを再探索する条件を選んで押します。



● 探索条件については、「ルートの情報を表示する」 P.41 の「5 ルート探索」の表をご覧ください。
→ 現在地からのルートが再探索されます。

アドバイス

● ルートを外れて走行しても、元のルートに戻るルートが自動で探索されます。(オートリルート)
ただし、細い道路（細街路）を走行しているときは、自動で探索されません。
● 経由地が設定されているときは、次の経由地までのルートが再探索されます。

迂回ルートを探索する

渋滞や事故などのときに、迂回するルートが探索できます。

1 **ルート案内中に (▀) を押します。**

2 **迂回探索 を押します。**

→ 迂回するルートが表示されます。

● 場合によっては、迂回ルートが探索できないことがあります。

アドバイス

● 迂回する距離が設定できます。P.84

走行道路を切り換える

高速道路を走行しているにも関わらず、一般道路を走行中と表示されるなど、複数の道路が平行して通っているときに、ルートが間違って表示されることがあります。
このようなときは、走行道路を切り換えて、新しいルートを再探索してください。

1 **ルート案内中に (▀) を押します。**

2 **走行道路切替 を押します。**

→ 走行道路を切り換えてしばらくすると、新しいルートが再探索されます。

ルート案内を途中で中止する

設定した目的地や経由地を消去して、ルート案内を中止することができます。メニュー画面／現在地画面で目的地が消去できます。

■ メニュー画面で目的地を消去する

1 メニュー画面で 行き先 を押します。

2 目的地消去 を押した後、する を押します。

→ 設定した目的地は消去され、ルート案内が中止されます。

■ 現在地画面で目的地を消去する

1 ルート案内中に G（■）を押します。

2 目的地消去 を押した後、する を押します。

→ 設定した目的地は消去され、ルート案内が中止されます。

到着予測時刻／残距離を見る

現在地から目的地まで、または現在地から経由地までの到着予想時刻と残距離が表示できます。

■ 現在地から目的地まで

ルート案内が始まると、画面には現在地から目的地までの到着予想時刻と残距離が表示されます。

残距離　到着予想時刻

■ 現在地から経由地まで

1 ルート案内中に G を押します。

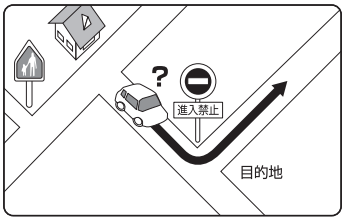
2 到着予想 を押します。

→ 現在地から一番近い経由地までの到着予想時刻と残距離が表示されます。

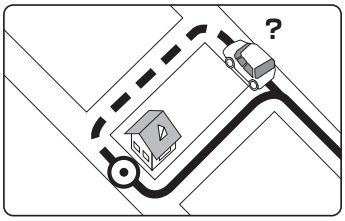
● もう一度、現在地から目的地までの到着予想時刻と残距離を表示させるときは、■ を押した後、到着予想 を押します。

ルート案内中の注意

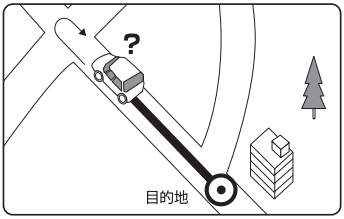
ルートに従って走行しているときに以下の現象が起きることがありますが、故障ではありません。
必ず、実際の交通規制に従って運転してください。



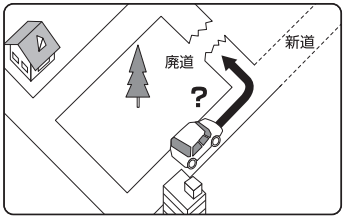
通行できない道が表示される。



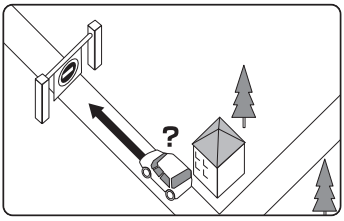
再探索を実行しても、ルートが変わらない。



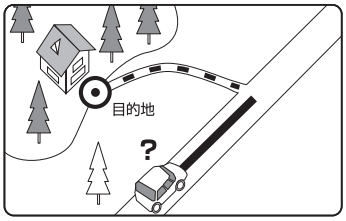
Uターンの必要なルートが表示される。



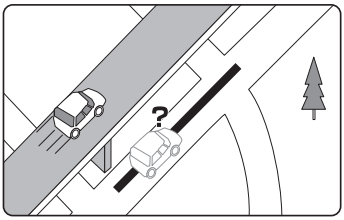
新道の開通などにより通行できない。



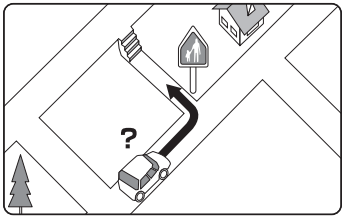
閉鎖や歩行者天国などで表示されたルートが通行できない。



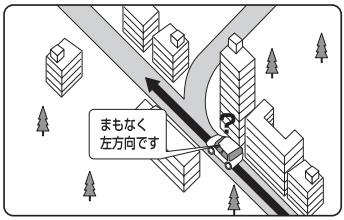
目的地までの道がなかったり、道が細いときは、目的地から離れた所までしかルートが表示されない。



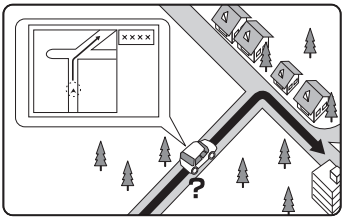
高速道路を走行中、高架下の一般道路の案内をする。また、高架下の一般道路を走行中に、高速道路の案内をする。



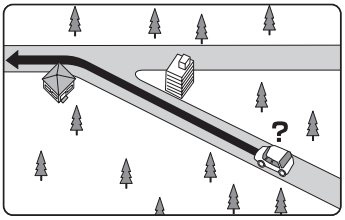
細い道路（細街路）の探索をしたときに、通行できない歩道や階段などを含めたルートが表示される。



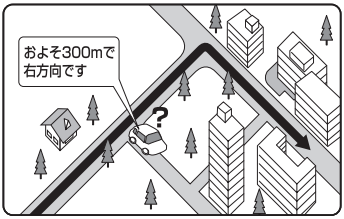
右左折の案内が、実際の道路形状と異なる。



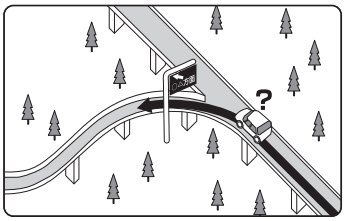
交差点拡大図が実際の道路形状と異なる。



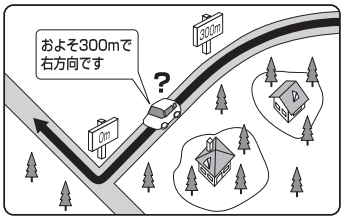
交差点で曲がることや、交差点の名称が案内されない。



ルートが外れても、外れたルートに対応した案内をしない。



高速道路／有料道路を走行しているときに、分岐点などの方面案内が表示、案内されない。



案内がずれる。

登録する

地点を登録する

お気に入りの場所などを登録しておくと、簡単にルートの探索ができます。

自宅を登録する

自宅の地点が登録できます。自宅が登録されていると、現在地から自宅までのルートを簡単に作ることができます。

1 メニュー画面で NAVI 設定 を押します。

2 登録地編集 を押します。

3 自宅登録 を押します。

4 設定方法を押します。

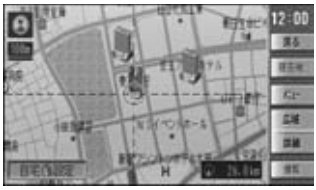
登録地から設定する ：
登録しておいた地点から、自宅を選択します。操作方法は、「登録地点で探す」P.37 をご覧ください。

住所から設定する ：
住所を入力して、自宅を検索します。操作方法は、「住所で探す」P.34 をご覧ください。

現在地から設定する ：
現在地を自宅に指定します。

- 自宅を解除する を押した後、する を押すと、自宅の登録が解除されます。
  自宅登録を解除した地点は、登録地点として残ります。
- 自宅として登録できる地点は、1 箇所だけです。新たに自宅を登録すると、前に登録した自宅は解除されます。

5 自宅の地点を確認した後、自宅設定 を押します。



→ 自宅の場所が登録されます。

地点を登録する

メニュー画面／現在地画面／地図モード画面で、地点が登録できます。

■ メニュー画面で登録する

1 メニュー画面で NAVI 設定 を押します。

2 登録地編集 を押します。

3 地点登録 を押します。

4 「目的地までのルートを探索する」P.32 を参照して、登録地点を設定します。

5 登録地設定 を押します。

→ 選択した地点が登録地点に設定されます。

■ 現在地画面／地図モード画面で登録する

1 現在地が登録する地点にあることを確認した後、セット を押します。

● 設定する地点の位置を変更するときは、画面を押して、地図を移動させます。

2 地点登録 を押します。

→ 現在地が登録されます。
また、地図を移動させたときは、画面の中央の地点が登録されます。

● 登録地点は、地図に で表示されます。

アドバイス

- 登録地点は、自宅を含めて200箇所まで登録できます。
- 住所や施設名が、実際の名称と異なって表示されることがあります。

登録地点の情報を見る

メニュー画面／地図モード画面で、登録地点の名称や電話番号などの情報を見ることができます。

■ メニュー画面で情報を見る

1 メニュー画面で NAVI 設定 を押します。

2 登録地編集 を押します。

3 情報編集 を押します。

4 情報を表示したい登録地点を押した後、する を押します。

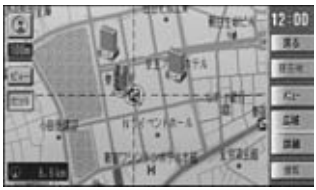
→ 登録地点の情報が表示されます。

● しない を押すと、情報は表示されません。

■ 地図モード画面で情報を見る

1 画面を押して、登録地点が画面の中央になるまで、地図を移動させます。

2 登録地点の上に が表示されたら、セット を押します。



3 情報表示 を押します。

→ 登録地点の情報が表示されます。

登録地点の情報を修正する

登録地点の名称や電話番号などの情報が修正できます。

■ 名称を修正する

登録地点の名称が修正できます。

1 「登録地点の情報を見る」P.56 を参照して、登録地点の情報を表示させます。

2 名称 を押します。

3 名称を修正します。

- 文字の入力については、「文字入力のしかた」P.64 をご覧ください。
- 最大10文字（半角20文字）まで入力できます。

4 完了 を押します。

→ 名称が修正されます。

■ 名称を画面に表示する

登録地点の名称を地図に表示できます。

1 「登録地点の情報を見る」P.56 を参照して、登録地点の情報を表示させます。

2 名称表示 を押します。

3 表示方法を押します。

枠付き ：枠付きの名称が表示されます。

枠なし ：枠なしの名称が表示されます。

名称表示なし ：名称は表示されません。

■ マークを選択する

登録地点のマークが選択できます。

1 「登録地点の情報を見る」P.56 を参照して、登録地点の情報を表示させます。

2 マーク・サウンド を押します。

3 マーク変更 を押します。

4 表示したいマークを押します。

→ 登録地点に選択したマークが設定されます。

■ サウンドを設定する

自車が登録地点に近づくと、サウンドを鳴らすように設定できます。

1 「登録地点の情報を見る」P.56 を参照して、登録地点の情報を表示させます。

2 マーク・サウンド を押します。

3 変更したい項目を押します。

サウンド種別：
サウンドの種類を押します。

サウンド距離：
自車が登録地点までどの位の距離に近づいたらサウンドを鳴らすかを選びます。

サウンド方向：
自車がどの方向から登録地点に近づいたらサウンドを鳴らすかを選びます。

● 方向指定 を押した後、 を押すと、方向が選択できます。

■ メモを登録する

登録地点に、コメントを付けることができます。

1 **「登録地点の情報を見る」 P.56 を参照して、登録地点の情報を表示させます。**

2 ▶ **を押して、ページを切り換えます。**

3 メモ **を押します。**

4 **メモを入力します。**

● 文字の入力については、「文字入力のしかた」 P.64 をご覧ください。
● 最大10文字（半角20文字）まで入力できます。

5 完了 **を押します。**

→ メモが登録されます。

■ 電話番号を登録する

登録地点に電話番号が登録できます。

1 「登録地点の情報を見る」P.56 を参照して、登録地点の情報を表示させます。

2 TEL を押します。

3 電話番号を入力します。

- 後退 を押すと、最後に入力した文字が消去されます。
- クリア を押した後、完了 を押すと電話番号が削除されます。

4 完了 を押します。

→ 電話番号が登録されます。

■ 位置を修正する

登録地点の位置が修正できます。

1 「登録地点の情報を見る」P.56 を参照して、登録地点の情報を表示させます。

2 ► を押して、ページを切り換えます。

3 位置 を押します。

4 画面を押して、修正する地点が画面の中央になるまで、地図を移動させます。

5 位置修正 を押します。

→ 修正した地点で登録されます。

登録地点を消去する

メニュー画面／地図モード画面で、登録地点が消去できます。

■ メニュー画面で消去する

1 メニュー画面で NAVI 設定 を押します。

2 登録地消去 を押します。

3 1 地点 を押します。

● 全地点 を押すと、すべての登録地点が消去されます。

4 消去したい登録地点を押した後、する を押します。

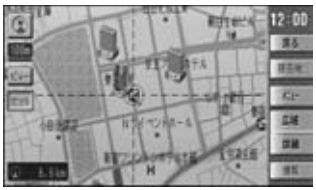
→ 登録地点が消去されます。

● しない を押すと、消去の操作は中止されます。

■ 地図モード画面で消去する

1 画面を押して、登録地点が画面の中央になるまで、地図を移動させます。

2 登録地点の上に が表示されたら、セット を押します。



3 登録地消去 を押した後、する を押します。

→ 登録地点が消去されます。

● しない を押すと、消去の操作は中止されます。

ルートを登録する

探索したルートを登録して、必要なときに呼び出して案内できます。

1 ルートを探索した後に、メニュー画面で NAVI 設定 を押します。

2 登録ルート編集 を押します。

3 ルート登録 を押した後、はい を押します。

→ 目的地の名称が登録されます。

● いいえ を押すと、登録の操作は中止されます。

アドバイス

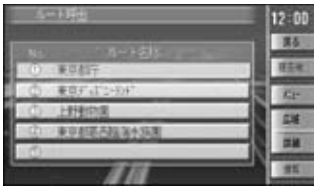
- ルートは５つまで登録できます。
- ルートの登録は、出発地、経由地、目的地が登録されるだけで、実際に引かれていたルートや探索条件が登録されるわけではありません。
- ルートがすでに５つ登録されているときは、ルートを追加できません。不要なルートを消去してから登録してください。P.63

登録ルートを呼び出す

1 「ルートを登録する」P.62 の手順1～2を参照して、登録ルートを編集する画面を表示させます。

2 ルート呼出 を押します。

3 呼び出したいルートを押します。



4 探索開始 を押します。

→ 選択したルートが表示されます。

● 出発地、経由地、目的地は編集できます。P.42

登録ルートの名称を修正する

1 「ルートを登録する」P.62の手順1～2を参照して、登録ルートを編集する画面を表示させます。

2 名称設定 を押します。

3 名称を修正したいルートを押します。

4 名称を修正します。

- 文字の入力については、「文字入力のしかた」P.64をご覧ください。
- 最大10文字（半角20文字）まで入力できます。

5 完了 を押します。

→ 名称が修正されます。

登録ルートを消去する

1 「ルートを登録する」P.62の手順1～2を参照して、登録ルートを編集する画面を表示させます。

2 ルート消去 を押します。

3 消去したいルートを押した後、する を押します。

→ ルートが消去されます。

- しない を押すと、消去の操作は中止されます。

文字入力のしかた

■ ひらがなを入力する

かな を押してから入力します。

- 無変換 を押すと、入力した文字が確定されます。
- 小 を押すと、「ゃ」「っ」などが入力できます。

■ 漢字を入力する

読みかなを入力してから、変換 を押すと、漢字候補が表示されます。
漢字候補から入力したい漢字を選びます。

■ カタカナを入力する

カナ を押してから入力します。

- 小 を押すと、「ャ」「ッ」などが入力できます。
  大 を押すと、大文字入力に戻ります。
- 半 を押すと、半角が入力できます。
  全 を押すと、全角入力に戻ります。

■ 英数字を入力する

英数 を押してから入力します。

- 小 を押すと、小文字が入力できます。
  大 を押すと、大文字入力に戻ります。
- 半 を押すと、半角が入力できます。
  全 を押すと、全角入力に戻ります。

■ 記号を入力する

記号 を押してから入力します。

アドバイス

- ◄ ► を押すと、カーソルが押した方向に移動します。
- 削除 を押すと、カーソル上の文字が消去されます。
- クリア を押すと、入力した文字がすべて消去されます。
- スペース を押すと、スペースが入力されます。

MEMO

スマートメディアの利用

スマートメディアを利用する

スマートメディアを利用して、以下のことができます。

■ 登録ルート情報の保存／コピー P.68

MMCS に登録したルート情報をスマートメディアに保存したり、保存したルート情報をMMCS にコピーしたりできます。

■ 登録地点情報の保存／コピー P.69

MMCS に登録した地点情報をスマートメディアに保存したり、保存した登録地点の情報をMMCS にコピーしたりできます。

■ オープニング画面の設定 P.72

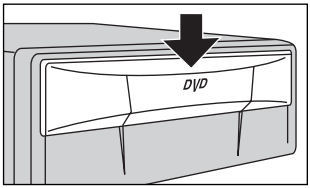
ナビゲーションを起動するときに表示されるオープニング画面を、好きな画像に設定できます。

アドバイス

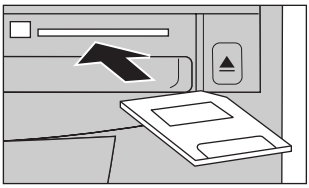
- スマートメディアは別売です。容量が4～128MBで、動作電圧が3.3V専用のスマートメディアを使用してください。5V専用は使用できません。
- スマートメディアをMMCSで使用するには、初期化する必要があります。MMCS以外の機器で初期化したスマートメディアは使用できません。
- 大切なデータを誤って消さないために、スマートメディアに付属されているライトプロテクトシールを指定の位置に貼って書き込み禁止にしてください。詳しくは、スマートメディアの取扱説明書をご覧ください。
- 以下のときは、スマートメディアに保存できません。
  - ○ スマートメディアの空き容量がないとき
  - ○ スマートメディア内のファイルの数が256個を超えるとき
  - ○ 書き込み禁止になっているとき
- データの読み込み中は、スマートメディアを取り出したり、エンジンスイッチをLOCKにしないでください。スマートメディアが壊れることがあります。
- スマートメディアは精密機器です。曲げたり、強い力や衝撃を与えたり、落としたりしないでください。
- スマートメディアは強い静電気や電気的ノイズが発生しやすい場所、高温多湿の場所、腐食性の可能性がある環境で保管しないでください。スマートメディアを持ち運ぶときは、必ず専用の静電気防止ケースに収納してください。
- スマートメディアの接触面（コンタクトエリア）にゴミや異物を付けたり、触ったりしないでください。汚れたときは、乾燥した柔らかい布で拭いてください。
- スマートメディアには寿命があります。長期間使用すると、書き込みや消去ができなくなることがあります。

スマートメディアを入れる

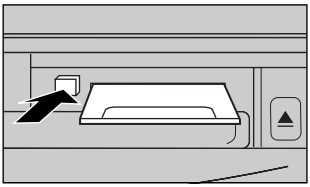
1 ナビゲーションユニットのふたを、押して開けます。



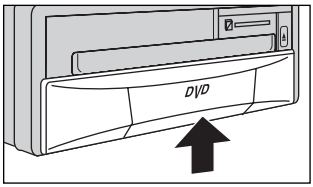
2 金属面を上にして、スマートメディアを挿入口に入れます。



- 挿入口の左にあるボタンを押すと、スマートメディアを取り出すことができます。



3 ナビゲーションユニットのふたを、押して閉めます。



⚠ 注意

- スマートメディアの交換は、駐停車禁止区域以外の安全な場所に停車してから行ってください。
- 挿入口に手や指、異物を入れないでください。ケガや発熱、発火の原因になります。

アドバイス

- ナビゲーションユニットは、ほこりやゴミが入らないように、普段はふたを閉めてご使用ください。

スマートメディアを初期化する

スマートメディアは、MMCSで初期化してから使用してください。

1 メニュー画面で NAVI 設定 を押します。

2 メモリーカード を押します。

3 カード初期化 を押した後、する を押します。

→ スマートメディアが初期化されます。

- 初期化中にスマートメディアを取り出したり、エンジンスイッチのON/LOCKをしないでください。
- しない を押すと、初期化の操作は中止されます。

アドバイス

- 初期化をすると、スマートメディアに保存されているデータはすべて消去されます。

ルート情報を保存する／コピーする

■ 登録ルート情報を保存する

MMCSに登録されているルートの情報が、スマートメディアに保存できます。

1 「スマートメディアを初期化する」P.68の手順１～２を参照して、メモリーカードの設定をする画面を表示させます。

2 ルート保存 を押します。

3 保存したいルートを押します。

4 ファイル名を入力します。

- 文字の入力については、「文字入力のしかた」P.64をご覧ください。
- 半角８文字まで入力できます。
- スマートメディアに保存した登録ルートファイルには、拡張子「.RMF」が付きます。

5 完了 を押します。

→ 登録ルートにファイル名が付いて、スマートメディアに保存されます。

■ 登録ルート情報をコピーする

スマートメディアに保存されている登録ルートの情報を呼び出して、MMCS にコピーできます。

1 「スマートメディアを初期化する」P.68の手順１～２を参照して、メモリーカードの設定をする画面を表示させます。

2 ルート呼出 を押します。

3 呼び出したいルートが保存されているファイルを押します。

→ 選択したファイル内の登録ルートが、MMCS にコピーされます。

アドバイス

- ルートがすでに5つ登録されているときは、スマートメディアからファイルをコピーできません。不要なルートを消去してから登録してください。P.63

登録地点情報を保存する／コピーする

■ 登録地点情報を保存する

MMCS に登録されている登録地点の情報が、スマートメディアに保存できます。

1 「スマートメディアを初期化する」P.68の手順１～２を参照して、メモリーカードの設定をする画面を表示させます。

2 地点保存 を押します。

3 保存したい地点の数を押します。

1地点 ：MMCS に登録されている地点が表示されますので、保存したい地点を押します。
選択した地点がスマートメディアに保存されます。

全地点 ：登録されているすべての地点がスマートメディアに保存されます。

4 保存先のファイルを押します。

新規ファイル ：
ファイル名を入力する画面が表示されますので、ファイル名を入力した後、完了 を押します。
入力したファイル名で新規ファイルとして保存されます。

- 文字の入力については、「文字入力のしかた」 P.64 をご覧ください。
- 半角８文字まで入力できます。
- スマートメディアに保存した登録地点ファイルには、拡張子「.PMF」が付きます。

既存ファイル ：
スマートメディア内のファイルが表示されますので、保存したいファイルを押します。
選択したファイルに新たに保存されます。

■ 登録地点情報をコピーする

スマートメディアに保存されている登録地点の情報を呼び出して、MMCS にコピーできます。

1 「スマートメディアを初期化する」 P.68 の手順１～２を参照して、メモリーカードの設定をする画面を表示させます。

2 地点呼出 を押します。

3 呼び出したい登録地点が保存されているファイルを押します。

4 コピーしたい地点の数を押します。

１地点 ：スマートメディアに保存されている地点が表示されますので、コピーしたい地点を押します。
選択した地点が MMCS にコピーされます。

全地点 ：保存されているすべての地点が MMCS にコピーされます。

アドバイス

- MMCS の登録地点と同じ地点をスマートメディアからコピーすると、同じ登録地点が複数登録されます。不要なときは消去してください。P.61
- スマートメディアからコピーする登録地点とMMCS の登録地点の合計が 200 箇所を超えるときはコピーできません。不要な登録地点を消去してからコピーしてください。P.61

ファイルを消去する

スマートメディアに保存されているファイルを消去できます。

1 **「スマートメディアを初期化する」P.68の手順 1 ～ 2 を参照して、メモリーカードの設定をする画面を表示させます。**

2 **ファイル消去 を押します。**

3 **消去したいファイルを押した後、する を押します。**

→ 選択したファイルが、スマートメディアから消去されます。

- しない を押すと、消去の操作は中止されます。

アドバイス

- 登録地点情報は、1 地点ごとに消去できません。
- 登録地点のファイルを消去すると、そのファイルに保存されている登録地点はすべて消去されます。

オープニング画面を設定する

パソコンで作成した画像データを、オープニング画面に設定できます。

1 パソコンで画像データを作成します。

- 画像データは、以下の条件で作成してください。
  - ○ 画像サイズ：408 × 240 ドット
  - ○ ファイルサイズ：100KB 以内
  - ○ ピクセル：8 ビット（BMP の場合）
  - ○ カラーモード：RGBカラー（JPEGの場合）またはRGBカラーかつ階調256色（BMPの場合）
  - ○ ファイル名：半角英数 8 文字以内
  - ○ ファイル形式：ビットマップ形式（拡張子 .BMP）または JPEG 形式（拡張子 .JPG）
  - ○ 圧縮していない
  - ○ フォルダの中に入っていない

2 画像データをスマートメディアに保存します。

- スマートメディアに保存する手順は、ご利用のパソコンやソフトウェアの取扱説明書をご覧ください。

3 金属面を上にして、スマートメディアを挿入口に入れます。

4 メニュー画面で NAVI 設定 を押します。

5 メモリーカード を押します。

6 オープニング を押します。

7 ファイル選択 を押します。

- プレビュー を押すと、設定した画像の確認ができます。
- 標準に戻す を押すと、購入時の設定に戻ります。

8 使用したいファイルを押します。

→ 選択したファイルがオープニング画面に設定されます。

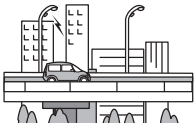
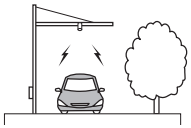
- オープニング画面を表示させるには、ナビゲーション画面でエンジンスイッチを OFF にしてください。

MEMO

VICS 情報

VICS とは

VICS とは、**V**ehicle **I**nformation and **C**ommunication **S**ystem（道路交通情報通信システム）の略で、渋滞や事故などの交通情報や所要時間などを、FM 文字多重放送、電波／光ビーコンの情報発信メディアを利用して提供するシステムです。
各情報発信メディアの詳細は以下のとおりです。

情報発信メディア	FM文字多重放送	電波ビーコン	光ビーコン
形状			
設置場所	FM放送局	高速道路	一般道路
提供情報	一般道路・高速道路の情報	高速道路・関連する一般道路の情報	一般道路・高速道路の情報
受信範囲	広域	電波ビーコン下	光ビーコン下
表示情報	● 文字情報（レベル1） ● 図形情報（レベル2） ● 地図情報（レベル3）		

⚠ 注意

- VICS情報は、あくまで目安です。必ず実際の交通規制に従ってください。交通事故の原因になるおそれがあります。

アドバイス

- 「VICS」は財団法人 道路交通情報通信システムセンターの登録商標（商標）です。

VICS 情報を受信するには

電波／光ビーコンからのVICS情報を受信するには、電波／光ビーコンに対応した専用受信機が必要です。電波／光ビーコン受信機はディーラーオプションです。詳しくは、三菱販売会社にお問い合わせください。

FM 文字多重放送からの受信

VICS情報を受信すると、地図にマークが表示されます。情報が更新されるごとに表示が切り換わります。

アドバイス

- FM文字多重放送は、放送局のサービスエリア外や電波状況、放送時間により受信できないことがあります。
- 以下の場所では、FM文字多重放送を受信できないことがあります。
  - ○ トンネルの中
  - ○ 周囲を高層ビルで囲まれているところ
  - ○ 高架道路の下
  - ○ FM文字多重放送局のサービスエリア外
- 地図情報は、受信後1時間で消去されます。また、文字情報や図形情報は、エンジンスイッチをLOCKにすると消去されます。

電波／光ビーコンからの受信

電波／光ビーコンが設置された場所を通過すると、以下の VICS 情報が表示されます。

■ 文字情報（レベル 1）

文字で表示されます。

- お車を購入時、文字情報は表示されないように設定されています。文字情報を表示したいときは、「設定の変更」の「文字情報を表示する」P.85を参照して、表示するように設定してください。

■ 図形情報（レベル 2）

図形で表示されます。

■ 地図情報（レベル 3）

マークで表示されます。

アドバイス

- 高速道路の高架下では、高速道路の電波ビーコンを受信することがあります。
- 電波ビーコンは、通信エリア外や大型車と並走したとき、電波障害などの走行環境不良により受信できないことがあります。
- 光ビーコンは、通信エリア外やフロントガラス上の雪・霜・汚れなどの天候の影響により受信できないことがあります。
- 情報を安定した状態で受信できる最高速度は、電波ビーコンは 100km/h、光ビーコンは 60km/h です。
- エンジンスイッチ ON 直後は、電波／光ビーコンからの情報を受信するまで、文字情報や図形情報は表示されません。
- 地図情報は、受信後 1 時間で消去されます。また、文字情報や図形情報は、エンジンスイッチを LOCK にすると消去されます。
- 電波／光ビーコンからの情報を、表示しないように設定できます。P.85

地図に表示される交通情報

地図に表示される交通情報のマークを、以下に記載します。

■ 渋滞情報

渋滞の状況は、進行方向を示す矢印の色で確認できます。

矢印の色	渋滞状況
赤色	渋滞（交通の流れが非常に悪い状態）
橙色	混雑（交通の流れがやや悪い状態）
水色	渋滞なし（交通の流れが良い状態）

■ 事象・規制情報

事象・規制の情報は、矢印の色で確認できます。

矢印の色	事象・規制の種類
黄色	通行止め以外の規制
昼：黒色 夜：白色	通行止め

■ VICS 情報マーク一例

	事故		チェーン規制		対面通行
	故障車		進入禁止		車線規制
	路上障害物		徐行		入口閉鎖
	工事	P (青色)	駐車場 空車		大型通行止め
	凍結	P (赤色)	駐車場 満車		入口制限
	作業	P (橙色)	駐車場 混雑	60	速度規制（例：60km/h）
	通行止め	P (黒色)	駐車場 満車／空車不明		
	片側交互通行		駐車場 閉鎖		

- 駐車場やSA/PA情報マークは、25m/50m/100mスケールの地図に表示されます。フロントビューマップには表示されません。お車を購入時は、表示されないように設定されています。P.85

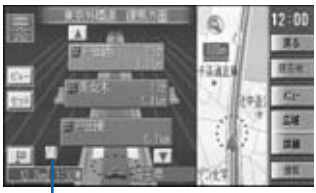
アドバイス

- 地図に表示される交通情報を表示しないように設定できます。P.85
- 渋滞情報や事象・規制情報は、25m ～ 1km スケールの地図に表示されます。1km スケールのドライビングマップやフロントビューマップには表示されません。

高速道路走行中の渋滞情報

■ ハイウェイマップ表示中

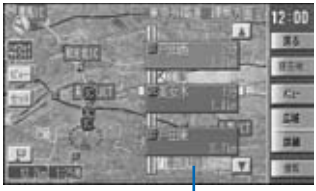
マークを色分けして、渋滞情報が表示されます。
SA/PA/IC 間の規制情報は、1 つだけ表示されます。



規制や渋滞情報

■ ハイウェイサテライトマップ表示中

SA/PA/IC 間の規制や渋滞情報は、マークと文字で表示されます。



規制や渋滞情報

緊急メッセージ／注意警戒情報

緊急メッセージや注意警戒情報を受信すると、情報が表示されます。

■ 緊急メッセージ

■ 注意警戒情報

アドバイス

- 複数の情報を受信したときは、 確認 を押すと、次の情報が表示されます。
- 現在地 を押すと、表示は消去されます。

VICS 情報を見る

VICS 情報を表示する

1 メニュー画面で NAVI 設定 を押します。

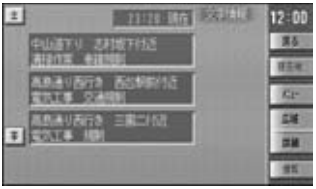
2 VICS 情報 を押します。

3 文字情報 図形情報 所要時間 から、表示したい項目を押します。

□ FM 文字多重放送

表示したい項目の番号を押します。

□ 電波／光ビーコン



VICS 情報マークの内容を確認する

地図に表示されている VICS 情報マークの内容が確認できます。

1 画面を押して、確認する VICS 情報マークが画面の中央になるまで、地図を移動させます。

2 VICS情報マークの上に が表示されたら、セット を押します。

→ VICS情報マークの内容が表示されて、音声で案内されます。

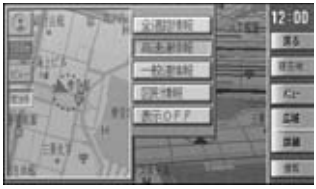
● 閉じる または 戻る を押すと、表示は消去されます。

VICS 情報を表示する道路の種類を選択する

1 現在地画面で VICS 情報が表示されているときに、[セット] を押します。

2 [VICS 表示] を押します。

3 表示したい情報を押します。



[全道路情報] ：
都市間高速／都市高速／一般道路／有料道路の情報が表示されます。

[高速道情報] ：
都市間高速と都市高速の情報が表示されます。

[一般道情報] ：
一般道路と有料道路の情報が表示されます。

[図形情報] ：
図形情報（レベル 2）が表示されます。

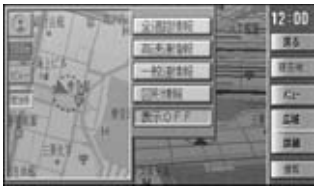
● 図形情報は受信時のみ表示されます。

VICS 情報を画面から消去する

1 現在地画面で VICS 情報が表示されているときに、[セット] を押します。

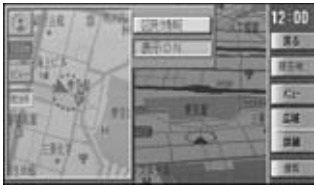
2 [VICS 表示] を押します。

3 [表示 OFF] を押します。



→ 画面から VICS 情報が消去されます。

● もう一度 VICS 情報を表示させるときは、手順 1～2の操作を行った後、[表示ON] を押します。



VICS 情報を利用してルートを探索する

通行止めや入口閉鎖などの情報があるときに、その場所を避けたルートを探索します。ルート案内中は、渋滞などの電波／光ビーコン情報を受信して、早く到着できるルートを探索します。この機能をダイナミックルートガイダンス（DRGS）といいます。

1 メニュー画面で NAVI 設定 を押します。

2 ユーザー設定 を押します。

3 VICS を押します。

4 VICS 経路探索 を押します。

5 考慮する を押します。

→ DRGS が設定されます。

- 考慮しない を押すと、DRGS は設定されません。
- 初期値は 考慮する に設定されています。

アドバイス

- ルートが変更されると、「周囲の交通状況が変わりました。ルートを変更します」と表示されます。
- 実際の道路状況によっては、早く到着できないこともあります。

FM 文字多重放送

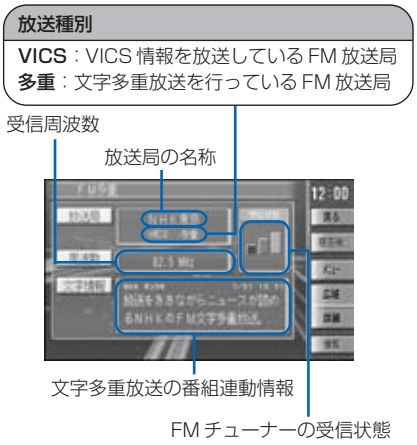
FM 文字多重放送を見る

FM 放送局から、交通情報、ニュース、気象情報などの文字情報が受信できます。

1 メニュー画面で NAVI 情報 を押します。

2 FM 多重 を押します。

→ FM 文字多重放送の情報が表示されます。



3 受信したい放送局を押します。

□ **受信している放送局から選局する**

放送局 を押した後、受信したい放送局を押します。

□ **周波数で選局する**

周波数 を押した後、▲ ▼ を押して、受信したい放送局を選局します。

4 文字情報 を押します。

→ 文字情報が表示されます。

● 見たい情報の番号を押すと、情報が表示されます。

アドバイス

- 放送局によって番組名や内容が異なります。また、FM 文字多重放送を行っていない放送局もあります。
- FM文字多重放送の内容は、個人で利用する以外は著作権法上、権利者に無断で使用できません。
- FM 文字多重放送を受信できる範囲は、FM 音声放送を受信できる範囲より少し狭いため、FM 音声放送が受信できていても、FM 文字多重放送が受信できないことがあります。
- FM電波の受信状態によって、FM文字多重放送が受信できるまで時間がかかることがあります。
- 放送局は、受信状態が悪くなると、同系列で別周波数の放送局に切り換わることがあります。

停車中に文字情報を自動表示する

信号待ちなどで停車しているときに、FM文字多重放送の文字情報を自動で表示させることができます。

1 メニュー画面で NAVI 設定 を押します。

2 ユーザー設定 を押します。

3 VICS を押します。

4 FMインフォメーション を押します。

5 自動表示する を押します。

→ 停車すると、受信中の放送局で現在放送している情報が表示されます。

→ 車が発進すると表示は消えます。

→ 次に停車すると、前回停車したときと同じページが表示されます。

- 自動表示しない を押すと、文字情報は自動表示されません。
- 初期値は 自動表示しない に設定されています。

アドバイス

- 番組連動情報以外の番組を見たいときは、目次 を押した後、見たい番組の番号を押します。
- 複数のページがあるときは、自動でページが切り換わります。
  ▲▲ ▼▼ でページを切り換えることもできます。
- FM 文字多重放送の表示を消去するときは、閉じる を押します。閉じる を押すと、FMインフォメーションが「自動表示しない」に設定され、次回停車したときからは文字情報は自動表示されません。
- 文字情報を表示するまでに、時間がかかることがあります。

設定の変更

設定を変更する

メニュー画面の NAVI 設定 から設定の変更ができます。

設定項目		内容	操作		
地図表示の設定	ランドマークセレクト	表示するランドマークが設定できます。	1 ユーザー設定 の 地図表示 を押します。	2 ランドマークセレクト を押します。	3 表示するランドマークを選びます。 ● 複数のランドマークが選択できます。 ● クリア を押すと、ランドマークは表示されません。 ● 初期値は 3D ランドマーク に設定されています。
	走行した軌跡を表示する	走行したルートが、50km 走行分まで表示できます。		2 走行軌跡 を押します。	3 表示する を押します。 ● 表示しない を押すと、走行した軌跡は表示されません。 ● 初期値は 表示しない に設定されています。
ルート探索・ルート案内の設定	初期探索条件を設定する	推奨ルートまたは一般道路優先のどちらで探索するかを設定できます。	1 ユーザー設定 の 探索・案内 を押します。	2 初期探索条件 を押します。	3 推奨 または 一般優先 を押します。 ● 推奨 を押すと、一般的なルートが探索されます。 ● 初期値は 推奨 に設定されています。
	迂回探索の距離を設定する	迂回ルートを探索するときの、迂回距離が設定できます。		2 迂回距離 を押します。	3 1km 2km 3km から選んで押します。 ● 初期値は 1km に設定されています。
	案内モードを設定する	交差点名称や高速道路の方面が音声で案内されるように設定できます。		2 案内モード を押します。	3 詳細案内モード または 通常案内モード を押します。 ● 詳細案内モード を押すと、交差点名称／高速道路の方面名称が音声で案内されます。 ● 初期値は 詳細案内モード に設定されています。
	カーブ案内の設定をする	ルート案内中に、急カーブがあるときに音声で案内されるように設定できます。		2 カーブ案内 を押します。	3 する を押します。 ● しない を押すと、カーブ案内はされません。 ● 初期値は する に設定されています。

設定項目		内容	操作		
ルート探索・ルート案内の設定	レーン看板を表示する	一般道路でのルート案内中に、レーン看板を表示できます。	1 ユーザー設定 の 探索・案内 を押します。	2 レーン看板 を押します。	3 表示する を押します。 ● 表示しない を押すと、レーン看板は表示されません。 ● 初期値は 表示する に設定されています。
	平均車速を設定する	到着予想時刻を算出するときに基準となる平均車速を、自動または手動で設定できます。		2 到着予想時刻 を押します。	3 自動 または 手動 を押します。 ● 手動 を押すと、以下から平均車速が選択できます。 ○ 高速道路の平均車速 (10～120km/h) ○ 一般道路の平均車速 (10～60km/h) ○ 初期設定 (高速道路の平均車速：80km/h、一般道路の平均車速：30km/h) ● 初期値は 自動 に設定されています。
VICSの設定	渋滞情報を表示する	地図上に表示させる渋滞情報が設定できます。	1 ユーザー設定 の VICS を押します。	2 渋滞情報 を押します。	3 渋滞・混雑・渋滞なし 渋滞・混雑 表示しない から選んで押します。 ● 表示しない を押すと、渋滞情報は表示されません。 ● 初期値は 渋滞・混雑・渋滞なし に設定されています。
	VICS情報マークを表示する	VICS情報マークを表示させるかを設定できます。		2 VICSマーク を押します。	3 表示する を押します。 ● 表示しない を押すと、VICS情報マークは表示されません。 ● 初期値は「事情・規制」：表示する「駐車場」：表示しない に設定されています。
	図形情報を表示する	ビーコンで受信した図形情報を、自動で表示させるかを設定できます。		2 図形情報 を押します。	3 表示する を押します。 ● 表示しない を押すと、図形情報は表示されません。 ● 初期値は 表示する に設定されています。
	文字情報を表示する	ビーコンで受信した文字情報を、自動で表示させるかを設定できます。		2 文字情報 を押します。	3 表示する を押します。 ● 表示しない を押すと、文字情報は表示されません。 ● 初期値は 表示しない に設定されています。

設定項目		内容	操作		
システムの設定	自車マークを変更する	現在地を示す自車マークが変更できます。	1 ユーザー設定 の システム を押します。	2 自車マークセレクト を押します。	3 TYPE1-標準- TYPE2-セダン- TYPE3-RV- TYPE4-4WD- から選んで押します。 ● 初期値は TYPE1-標準- に設定されています。
	メニュー背景を変更する	メニュー画面の背景が変更できます。		2 メニュー背景 を押します。	3 TYPE1 TYPE2 TYPE3 TYPE4 から選んで押します。 ● 初期値は TYPE1 に設定されています。
	設定した内容を初期状態に戻す	設定した内容をすべて消去して、購入時の状態に戻すことができます。		2 システムの初期化 を押します。	3 初期化する を押します。 ● システムを初期化すると、設定されているルートや登録地点などがすべて消去されます。 ● 初期化しない を押すと、初期化の操作は中止されます。